



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÃOZINHO

VALOR DE REFERÊNCIA: **Pesquisa de mercado**

1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto da respectiva solicitação: Contratação de empresa especializada para o fornecimento de equipamentos diversos para a secretaria de saúde deste município.

2.0.DA PESQUISA DE MERCADO

2.1.Com base nos custos para execução do objeto da contratação em tela, obtidos mediante pesquisa de mercado devidamente realizada nos termos da legislação, regulamentos e normas vigentes, relacionamos abaixo a média dos preços encontrados.

2.2.Mês que serviu de base para elaboração da referida pesquisa: Julho de 2023.

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P.UNITÁRIO	P. TOTAL
1	JATO DE BICARBINATO - CARACTERISTICAS: CONSOLE, ACESSORIOS - ESPECIFICAÇÕES: COM ENTRADA DE AR, ÁGUA E RESERVATORIO DE BICARBONATO, 01 PEÇA DE MÃO PARA JATO DE BICARBONATO.	UND	1	1.046,00	1.046,00
2	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE RESERVATÓRIO/POTENCIA/CONSUMO 30 A 39L/1 A 1,5HP/6 A 7 PÉS, ISENTO DE ÓLEO, SIM.	UND	1	3.083,00	3.083,00
3	CADEIRA ODONTOLOGICA COMPLETA (EQUIPO, SUGADOR, REFLETOR) - CARACTERISTAS/ESPECIFICAÇÕES: REFLETOR POSSUI, EQUIPO TIPO CART, MOCHO POSSUI,CABECEIRA POSSUI, SERINGA TRÍPLICE POSSUI, PEÇA RETA POSSUI, CONTRA ÂNGULO POSSUI, MICRO MOTOR POSSUI, CANETA DE ROTAÇÃO POSSUI, UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI, TERMINAIS NO MINIMO 3,COMANDO DA CADEIRA PEDAL, CUBA PORCELANA/CERAMICA.	UND	1	17.740,00	17.740,00
4	ARTICULADOR ODONTOLOGICO - CARACTERISTICAS/ESPECIFICAÇÕES: DISTANCIA INTERCONDILAR/GUIA CONDILICA E ÂNGULO DE BENNET AJUSTÁVEL.	UND	1	748,00	748,00
5	AMALGAMADOR ODONTOLOGICO - CARACTERISTICAS/ESPECIFICAÇÕES: TIPO CAPSULAR, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL.	UND	1	1.567,00	1.567,00
6	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:CANETA/TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLÁVEL POSSUI, JATO DE BIRCABONATO INTEGRADO POSSUI, CAVITADOR NÃO POSSUI.	UND	1	2.739,00	2.739,00
7	BOMBA DE VÁCUO ATÉ 2HP/CV - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:POTENCIA/VÁCUO DE 0.5 A 1,2 HP/A PARTIR DE 100 MMHG.	UND	1	3.475,00	3.475,00
8	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: CAMARA DE ESTERILIZAÇÃO AÇO INOXIDÁVEL, MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE/ACESSÓRIOS DIGITAL/ATÉ 25 LITROS/NÃO POSSUI.	UND	2	6.607,00	13.214,00
9	APARELHO DE RAIOS X - ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: INSTALAÇÃO COLUNA COM BRAÇO CONVENCIONAL, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, TENSÃO MÍNIMO 7 MA.	UND	1	8.519,00	8.519,00
10	ARMÁRIO VITRINE - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: NÚMERO DE PORTAS/MATERIAL DE CONFEÇÃO/LATERAIS DE VIDRO 02 PORTAS/AÇO/FERRO PINTADO/POSSUI.	UND	1	1.788,00	1.788,00
11	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR/IMPRESSORA) - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: ESPECIFICAR NÃO,ESPECIFICAÇÃO MINIMA, QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. NO-BREACK COM POTENCIA NOMINAL MÍNIMA DE 1,2 KVA. PONTENCIA REAL MÍNIMA DE 600 W. TENSÃO ENTRADA 115/127/220 V (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUNICAÇÃO AUTOMÁTICA. TENSÃO DE SAÍDA 110/115 OU 220V (A SER DEFINIDA PELO SOLICITANTE). ALARME AUDIOVISUAL. BATERIA INTERNA SELADA. AUTONOMIA A PLENA CARGA DE, NO MÍNIMO, 15 MINUTOS CONSIDERANDO CONSUMO DE 240 W. POSSUIR, NO MÍNIMO SEIS TOAMADAS DE SAÍDA PADRÃO BRASILEIRO. O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU	UND	1	758,00	758,00
12	GELADEIRA/REFRIGERADOR - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:CAPACIDADE DE 260 A 299 L.	UND	1	1.641,00	1.641,00

13	CAMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:DISCADOR DE EMERGENCIA POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INIXIDÁVEL 304, CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO POSSUI, SENSORES INTERNOS POSSUI, CAPACIDADE E QUANTIDADE/CONTRA PORTA/SISTEMA DE EMERGENCIA E DE REGIS DE 120 A 300 LITROS E 2 A 5 GAVETAS OU PRATILEIRAS/POSSUI/POSSUI/POSSUI E POSSUI TEMPERATURA ENTRE +2° C E + 8°C.	UND	1	18.876,00	18.876,00
14	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO)- CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO QUE POSSUA NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS, 8 THEREADS E FREQUENCIA DE 3.0 GHZ; POSSUIR 1 DISCO RÍGIDO DE 1 TB OU SSD 240 GB, MEMÓRIA RAM DE 8 GB, EM 2 MÓDULOS IDENTICOS DE 4 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX,BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SÍTIO WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 OU SUPERIOR.POSSUIR SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO DE CHASSIS, COM ACIONADOR INSTALADO NO GABINETE. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER 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 1 DIGITAL DO TIPO HDMI,DISPLAY PORT OU DVI. 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 19 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). 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	UND	1	4.924,00	4.924,00
15	POLTRONA HOSPITALAR - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MAT. DE CONFECÇÃO/ASSENTO E ENCOSTO/CAPACIDADE/RECLINAÇÃO - AÇO/ FERRO PINTADO/ ESTOFADO COURVIN/ ATÉ 120 KG/ ACIONAMENTO MANUAL.	UND	1	1.354,00	1.354,00
16	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECÇÃO E CAPACIDADE/SUPORTE COM RODÍZIOS/ACESSÓRIOS ALUMÍNIO DE 3 ATÉ 10L/ NÃO POSSUI/ VÁLVULA, MANOMETRO E FLUXOMETRO.	UND	2	1.031,00	2.062,00
17	COMADRE - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE DE 2,1 L ATÉ 3,5 L.	UND	1	174,00	174,00
18	ARMÁRIO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:DIMENSÕES/PRATILEIRAS ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM / 03 ou 04, CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATILEIRA 40 KG, MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO.	UND	1	569,00	569,00
19	MESA DE ESCRITÓRIO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECÇÃO MADEIRA/MDF/SIMILAR, COMPOSIÇÃO SIMPLES, GAVETAS POSSUI.	UND	1	558,00	558,00
20	VENTILADOR DE TETO / PAREDE - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: COMPOSIÇÃO/TIPO 3 OU 4 PÁS/PAREDE.	UND	1	207,00	207,00
21	ARQUIVO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECÇÃO/GAVETAS/DESLIZAMENTO DA GAVETA, AÇO/ DE 3 A 4 GAVETAS/TRILHO TELESCÓPICO.	UND	2	571,00	1.142,00
22	BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO PRESSÃO COLUNA SIMPLES.	UND	3	684,00	2.052,00
23	TELEVISOR - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO DA TELA DE 32" ATÉ 41".	UND	1	1.792,00	1.792,00
24	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO) - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES:ESPECIFICAR, NÃO. DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO QUE POSSUA NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS, 8 THEREADS E FREQUENCIA DE 3.0 GHZ; POSSUIR 1 DISCO RÍGIDO DE 1 TB OU SSD 240 GB, MEMÓRIA RAM DE 8 GB, EM 2 MÓDULOS IDENTICOS DE 4 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADPS NO SITE WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES. POSSUIR PELO MENOS	UND	1	4.924,00	4.924,00

	1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 OU SUPERIOR. POSSUIR SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO DE CHASSIS, COM ACIONADOR INSTALADO NO GABINETE. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER 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 1 DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI. 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 19 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). 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				
25	SELADORA - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO APLICAÇÃO MANUAL / GRAU CIRÚRGICO.	UND	1	681,00	681,00
26	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:FECHADO/AÇO INOX/ALT DE 90 CM A 110 CM X LARG DE 50 CM X COMP DE 50 A 70C	UND	1	3.942,00	3.942,00
27	ELETROCARDÍOGRAFO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:ACESSÓRIO(S)1 CABO DE ECG, CANAIS/OPERAÇÃO/COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR/ COMPUTADOR/ CONECTIVIDADE WIFI/ IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO 12 CANAIS/DIRETO NO CONSOLE/ POSSUI/ NÃO POSSUI COMPUTADOR/SEM COM	UND	1	13.375,00	13.375,00
28	ESTADIOMETRO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:MATERIAL DE CONFECÇÃO / ESCALA ENTRE ALUMÍNIO / 0 A 230 CM	UND	1	539,00	539,00
29	CARRO MACA SIMPLES - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: GRADES LATERAIS/POSSUI,SUPORTE DE SORO/COLCHONETE POSSUI/POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOX/ALUMÍNIO.	UND	1	3.333,00	3.333,00
30	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE MECANICA/ATÉ 150 KG, RÉGUA ANTROMÉTRICA ATÉ 2 METROS	UND	1	1.167,00	1.167,00
31	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE DIGITAL/ATÉ 16 KG, DIMENSÕES DA CONCHA MÍNIMO 540 X 290 (MM), TARA POSSUI.	UND	1	955,00	955,00
32	OTOSCÓPIO SIMPLES - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: ILUMINAÇÃO FIBRA OPTICA/LED, COMPOSIÇÃO 5 A 10 ESPECULOS REUTILIZÁVEIS.	UND	1	1.456,00	1.456,00
33	OFTALMOSCÓPIO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:COMPOSIÇÃO/ILUMINAÇÃO ATÉ 5 ABERTURAS/LED.	UND	1	1.465,00	1.465,00
34	AR CONDICIONADO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO SPLIT, CAPACIDADE/CICLO 9.000 A 12.000 BTUs/QUENTE E FRIO	UND	1	1.719,00	1.719,00
35	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECÇÃO E CAPACIDADE/SUPORTE COM RODÍZIOS/ACESSÓRIOS ALUMÍNIO DE 3 ATÉ 10L/ NÃO POSSUI/ VÁLVULA, MANOMETRO E FLUXOMETRO.	UND	1	1.031,00	1.031,00
36	OXÍMETRO DE PULSO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO PORTÁTIL (DE MÃO) COM 1 SENSOR.	UND	1	2.680,00	2.680,00
37	LARINGOSCÓPIO ADULTO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO/ILUMINAÇÃO /Nº LAMINAS FIBRA OPTICA/LED/06 LAMINAS RIGIDAS.	UND	1	2.298,00	2.298,00
38	ESFIGMOMANOMETRO ADULTO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO/MATERIAL DE CONFECÇÃO DA BRAÇADEIRA ANALÓGICO/NYLON.	UND	2	197,00	394,00
39	DETECTOR FETAL - TIPO/TECNOLOGIA/DISPLAY PORTÁTIL/DIGITAL/POSSUI.	UND	1	1.013,00	1.013,00
40	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE MECANICA/ATÉ 150 KG, RÉGUA ANTROMÉTRICA ATÉ 2 METROS	UND	2	1.167,00	2.334,00
41	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE DIGITAL/OBESO (ATÉ 300KG), RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS.	UND	1	2.134,00	2.134,00
42	MESA GINECOLÓGICA - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:MATERIAL DE CONFECÇÃO/GABINETE COM PORTAS E GAVETAS AÇO OU FERRO PINTADO/NÃO POSSUI.	UND	2	1.091,00	2.182,00

43	BIOMBO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECCÃO/TAMANHO/RODÍZIOS AÇO FERRO PINTADO/TAMANHO TRIPLO/POSSUI.	UND	2	498,00	996,00
44	ESFIGMOMANOMETRO OBESO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO/MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRAÇADEIRA ANALÓGICO/NYLON	UND	2	347,00	694,00
45	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE DIGITAL/ATÉ 16 KG, DIMENSÕES DA CONCHA MÍNIMO 540 X 90 (MM) TARA POSSUI.	UND	1	955,00	955,00
46	COLPOSCOPIA - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: AUMENTO/CAMERA/MONITOR VARIÁVEL/POSSUI/NÃO POSSUI	UND	1	19.025,00	19.025,00
47	ESFIGMOMANOMETRO INFANTIL - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO/MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRAÇADEIRA ANALÓGICO/NYLON.	UND	2	280,00	560,00
48	MESA DE EXAMES - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECCÃO MADEIRA/MDF/SIMILAR, CAPACIDADE MÍNIMA DE 150 KG, ESTRUTURA GABINETE/ARMÁRIO.	UND	2	3.014,00	6.028,00
49	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO/Nº DE SAÍDAS/SUORTE COM RODÍZIOS COMPRESSOR/DE 3 A 4 SAÍDAS/POSSUI, POTENCIA MÍNIMO DE 1/4 DE HP.	UND	1	1.920,00	1.920,00
50	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) CAMARA DE ESTERILIZAÇÃO AÇO INOXIDÁVEL, MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE/ACESSORIOS DIGITAL/ATÉ 25 LITROS/ NÃO POSSUI.	UND	2	6.607,00	13.214,00
51	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: CANETA/TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLAVÁVEL POSSUI, JATO DE BICARBONATO INTEGRADO POSSUI, CAVITADOR NÃO POSSUI.	UND	1	2.739,00	2.739,00
52	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/SUGADOR/REFLETOR) REFLETOR POSSUI, EQUIPO TIPO CART, MOCHO POSSUI, COMANDO DA CADEIRA PEDAL, CABECEIRA POSSUI, TERMINAIS NO MÍNIMO 3, CUBA PORCELANA/CERAMICA, SERINGA TRIPLICE POSSUI, PEÇA RETA POSSUI, CONTRA ÂNGULO POSSUI, MICRO MOTOR POSSUI, CANETA DE ROTAÇÃO POSSUI, UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI.	UND	1	17.740,00	17.740,00
53	JATO DE BICARBONATO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: CONSOLE COM ENTRADA DE AR, ÁGUA E RESERVATÓRIO DE BICARBONATO, ACESSÓRIO(S) 01 PEÇA DE MÃO PARA JATO DE BICARBONATO.	UND	1	1.046,00	1.046,00
54	AMALGAMADOR ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO CAPSULAR, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL.	UND	1	1.567,00	1.567,00
55	APARELHO DE RAIOS X - ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: INSTALAÇÃO COLUNA COM BRAÇO CONVENCIONAL, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, TENSÃO MÍNIMO 7MA.	UND	1	8.519,00	8.519,00
56	BOMBA DE VÁCUO ATÉ 2HP/CV - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: POTENCIA /VACUO DE 0,5 A 1,2 HP/A PARTIR DE 100MMHG.	UND	1	3.475,00	3.475,00
57	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE RESERVATÓRIO/POTENCIA/CONSUMO 30 A 39L/1 A 1,5HP/6 A 7 PÉS, ISENTO DE ÓLEO, SIM.	UND	1	3.083,00	3.083,00
58	ARTICULADOR ODONTOLÓGICO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: DISTANCIA INTERCONDILAR/GUIA CONDILICA E ÂNGULO DE BENNET AJUSTÁVEL/AJUSTÁVEL.	UND	1	748,00	748,00
59	ARMÁRIO DE VITRINE - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: NÚMERO DE PORTAS/MATERIAL DE CONFECCÃO/LATERAIS DE VIDRO PORTAS/AÇO/FERRO PINTADO/POSSUI.	UND	1	1.788,00	1.788,00
60	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR/IMPRESSORA) - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: ESPECIFICAR NÃO, ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA, QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. NO-BREACK COM POTENCIA NOMINAL MÍNIMA DE 1,2 KVA. POTENCIA REAL MÍNIMA DE 600 W. TENSÃO ENTRADA 115/127/220 V (A SER DEFINIDA PELO SOLICITANTE). ALARME AUDIOVISUAL. BATERIA INTERNA SELADA. AUTONOMIA A PLENA CARGA DE, NO MÍNIMO, 15 MINUTOS CONSIDERANDO CONSUMO DE 240 W. POSSUIR, NO MÍNIMO SEIS TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO BRASILEIRO. O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU	UND	1	758,00	758,00
61	GELADEIRA / REFRIGERADOR - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE DE 260 A 299 L.	UND	1	1.641,00	1.641,00
62	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO) - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: ESPECIFICAR, NÃO, DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO QUE POSSUA NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS, 8 THREADS E FREQUENCIA DE 3.0	UND	1	4.924,00	4.924,00

	GHZ; POSSUIR 1 DISCO RÍGIDO DE 1 TB OU SSD 240 GB, MEMÓRIA RAM DE 8 GB, EM 2 MÓDULOS IDENTICOS DE 4 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETUTA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SITE WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 OU SUPERIOR. POSSUIR SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO DE CHASSIS, COM ACIONADOR INSTALADO NO GABINETE. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER 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 1 DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI. 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 19 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). 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				
63	PAPAGAIO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO INOXIDÁVEL.	UND	1	100,00	100,00
64	CADEIRA CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO/FERRO PINTADO, BRAÇOS / REGULAGEM DE ALT/RODÍZIOS / ASSENTO E ENCOSTO, NÃO POSSUI/ NÃO POSSUI/ NÃO POSSUI/ POLIPROPILENO.	UND	2	100,00	200,00
65	COMADRE CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE DE 2,1 L ATÉ 3,5 L.	UND	1	174,00	174,00
66	ESTETOSCÓPIO ADULTO CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO DUPLO, AUSCULTADOR AÇO INOXIDÁVEL.	UND	1	376,00	376,00
67	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO / CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO/MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRACÇADEIRA / ESPECIFICAÇÃO: ANALÓGICO/NYLON	UND	1	197,00	197,00
68	ESFIGMOMANÔMETRO INFATIL / CARACTERÍSTICAS FÍSICAS: TIPO/ MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRACÇADEIRA / ESPECIFICAÇÃO: ANALOGICO NYLON	UND	1	280,00	280,00
69	ARQUIVO / MATERIAL DE CONFECCÃO / GAVETAS / DESLIZAMENTO DA GAVETA / ESPECIFICAÇÃO: AÇO/ DE 3 A 4 GAVETAS / TRILHOS TELESCÓPICO	QTD	2	571,00	1.142,00
70	MESA DE ESCRITÓRIO - CARACTERÍSTICA FÍSICA: COMPOSIÇÃO GAVETAS / ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: MADEIRA/ MDP MDF/ SIMILAR	QTD	1	558,00	558,00
71	VENTILADOR DE TETO / PAREDE - CARACTERÍSTICA FÍSICA: COMPOSIÇÃO / TIPO ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: 3 OU 4 PÁS / PAREDE	QTD	1	207,00	207,00
72	ARMÁRIO / DIMENSÕES / PRATELEIRAS CAPACIDADE MINIMA DA PRATELEIRA/ MATERIAL DE CONFECCÃO / ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM/ 03 OU 04 - 40KG AÇO	QTD	1	569,00	569,00
73	AR CONDICIONADO - TIPO CAPACIDADE/ CICLO/ ESPECIFICAÇÕES SPLIT 9.000 A 12.000 BTUs / QUENTE E FRIO	QTD	1	1.719,00	1.719,00
74	TELEVISOR = CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ''32 ATÉ 41''	QTD	1	1.792,00	1.792,00
75	BEBEDOURO / PURIFICADOR REGRIGERADO / CARACTERÍSTICAS FÍSICAS: PRESSÃO COLUNAS SIMPLES	QTD	3	684,00	2.052,00
76	SELADORA - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO APLICAÇÃO MANUAL / GRAU CIRÚRGICO.	QTD	1	681,00	681,00
77	ESFIGMOMANÔMETRO INFATIL / CARACTERÍSTICAS FÍSICAS: TIPO/ MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRACÇADEIRA / ESPECIFICAÇÃO: ANALOGICO NYLON	QTD	1	280,00	280,00
78	CADEIRA / CARACTERÍSTICAS FÍSICA: MATERIAL DE CONFECCÃO, BRAÇOS / REGULAGEM DE ALT/ RODÍZIOS / ASSENTO E ENCOSTO / ESPECIFICAÇÕES: AÇO / FERRO PINTADO / POLIPROPILENO	QTD	2	100,00	200,00
79	LARINGOSCÓPIO ADULTO - CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES:TIPO/ILUMINAÇÃO /Nº LAMINAS FIBRA OPTICA/LED/06 LAMINAS RIGIDAS.	QTD	1	2.298,00	2.298,00
80	ESTETOSCÓPIO ADULTO CARACTERÍSTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO DUPLO, AUSCULTADOR AÇO INOXIDÁVEL.	QTD	1	376,00	376,00
81	BRACÇADEIRA PARA INJEÇÃO / CARACTERÍSTICA FÍSICA: MATERIAL DE CONFECCÃO (ESTRUTURA / APOIO DO BRAÇO)	QTD	1	368,00	368,00

	/ ESPECIFICAÇÃO TECNICA: AÇO INOXIDÁVEL / PEDESTAL ALTURA REGULÁVEL				
82	OXIMETRO DE PULSO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO PORTÁTIL (DE MÃO) COM 1 SENSOR.	QTD	1	2.680,00	2.680,00
83	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO / CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO/MATERIAL DE CONFEÇÃO DA BRACÇADEIRA / ESPECIFICAÇÃO: ANALÓGICO/NYLON	QTD	2	197,00	394,00
84	OFTALMOSCÓPIO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: COMPOSIÇÃO/ILUMINAÇÃO ATÉ 5 ABERTURAS/LED.	QTD	1	1.465,00	1.465,00
85	ESTANTE / CARACTERISTICAS FÍSICA: MATERIAL DE CONFEÇÃO CAPACIDADE / PRATELEIRAS REFORÇO / ESPECIFICAÇÕES: AÇO / FERRO PINTADO DE 101 A 200KG	QTD	1	379,00	379,00
86	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: FECHADO/AÇO INOX/ALT DE 90 CM A 110 CM X LARG DE 50 CM X COMP DE 50 A 70C	QTD	1	3.942,00	3.942,00
87	DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO / CARACTERISTICA FÍSICA / AUTONOMIA DE BATERIA / AUXILIO RCP / ACESSÓRIOS / ESPECIFICAÇÕES: 50 A 250 CHOQUES/ 1 PAR ELETRODO	QTD	1	9.143,00	9.143,00
88	MESA DE EXAMES - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFEÇÃO MADEIRA/MDF/SIMILAR, CAPACIDADE MÍNIMA DE 150 KG, ESTRUTURA GABINETE/ARMÁRIO.	QTD	2	3.014,00	6.028,00
89	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO / CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: TIPO/MATERIAL DE CONFEÇÃO DA BRACÇADEIRA / ESPECIFICAÇÃO: ANALÓGICO/NYLON	QTD	2	197,00	394,00
90	BIOMBO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFEÇÃO/TAMANHO/RODÍZIOS AÇO FERRO PINTADO/TAMANHO TRIPLO/POSSUI.	QTD	2	498,00	996,00
91	DETECTOR FETAL - TIPO/TECNOLOGIA/DISPLAY PORTÁTIL/DIGITAL/POSSUI.	QTD	4	1.013,00	4.052,00
92	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO / CARACTERISTICA FÍSICA: TIPO / MATERIAL DE CONFEÇÃO DA BRAÇADEIRA. ESPECIFICAÇÃO ANALÓGICO / NYLON	QTD	2	347,00	694,00
93	MESA GINECOLÓGICA - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFEÇÃO/GABINETE COM PORTAS E GAVETAS AÇO OU FERRO PINTADO/NÃO POSSUI.	QTD	2	1.091,00	2.182,00
94	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE MECANICA/ATÉ 150 KG, RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS	QTD	2	1.167,00	2.334,00
95	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE DIGITAL/OBESO (ATÉ 300KG), RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS.	QTD	1	2.134,00	2.134,00
96	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL / CARACTERISTICAS FÍSICA: MODO DE OPERAÇÃO / CAPACIDADE DIMENSÕES DA CONCHA TARA / ESPECIFICAÇÕES: DIGITAL / ATÉ 16 KG, MÍNIMO: 540 X 290(MM)	QTD	1	955,00	955,00
97	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL / CARACTERISTICA FÍSICA: TIPO / MATERIAL DE CONFEÇÃO DA BRAÇADEIRA / ESPECIFICAÇÕES ANALOGICO / NYLON	QTD	2	280,00	560,00
98	COLPOSCOPIA - CARACTERISTICA/ESPECIFICAÇÕES: AUMENTO/CAMERA/MONITOR VARIÁVEL/POSSUI/NÃO POSSUI	QTD	1	19.025,00	19.025,00
				Total	299.996,00

3.0. DO VALOR

3.1.0 valor total é equivalente a R\$ 299.996,00.

4.0. DAS CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

4.1.0 prazo máximo para a execução do objeto desta contratação e que admite prorrogação nos casos previstos na legislação vigente, está abaixo indicado e será considerado a partir da emissão do Pedido de Compra:

Entrega: 15 (quinze) dias

4.2. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

4.3. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

4.4. O reajuste poderá ser realizado por apostilamento.

4.5. Os preços contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano.

4.6. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação do Contratado, os preços poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, na mesma proporção da variação verificada no IPCA-IBGE acumulado, tomando-se por base o mês de apresentação da respectiva proposta, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

4.7. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

4.8. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

4.9. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

4.10. O pagamento será realizado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados, da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplimento.

Sertãozinho - PB, 21 de Julho de 2023.

Diogo da Silva Machado

Diogo da Silva Machado
Secretário(a)

Handwritten signature and initials in black ink, located at the bottom center of the page.A small handwritten mark or signature in the bottom right corner of the page.