



## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

Processo nº: 119/2023  
Edital nº: 9.2023-059-FMS  
Modalidade: Pregão  
Forma: Eletrônica  
Tipo: Menor Preço por Item.  
Sistema: Registro de Preços

Objeto: Refere-se à Registro de Preços para Futura e Eventual aquisição de equipamentos e material permanente para as UBS – Proposta nº 11190812000123003-MS.

1 – A execução dos itens, deverá ser conforme condições e exigências estabelecidas no edital e seus anexos, e ainda conforme as quantidades e a especificação da planilha de descrição dos itens:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$	INTER. MÍNIMO P/ LANCE
1	AR CONDICIONADO. Especificação : Split Inverter 12000 Btus Frio 220V Especificações Técnicas: - Voltagem: 220V - Ciclo: Frio - Cor: Branco- Tipo: Inverter- Capacidade de Resfriamento: 12000 - Vazão: 500 m3/h - Filtro anti-bactéria e anti-fungo: Sim- Compressor: Rotativo - Tipo de gás: R-410a- Classificação energética A - Kit Wifi: Possibilidade de controlar o ar condicionado pelo celular - Acessórios: Manual, Certificado de Garantia, tubo para o dreno e Controle Remoto.- Serpentina: Cobre- Funções: Dormir, Oscilar, Timer- Modos de operação: Esfriar, Desumidificar, Ventilar e Automático - Acompanha Controle Remoto: Sim - Filtro de Ar Removível: Sim - Consumo aproximado (KWH/ mês): 20,9 - Potência: 1400W - Dimensões da Unidade Interna (LxAxP): 79 x 28 x 20 cm - Dimensões da Unidade Externa (LxAxP): 42 x 56 x 34 cm - Dimensões da Embalagem da Unidade Interna (LxAxP): 79,3 x 23 x 30,7 cm- Dimensões da Embalagem da Unidade Externa (LxAxP): 46 x 57 x 51 cm - Peso Líquido Unidade Interna: 8kg - Peso Líquido Unidade Externa: 19,5kg - Peso Bruto Unidade Interna: 11kg - Peso Bruto Unidade Externa: 22kg - Garantia: 12 meses"	33	UNIDADE	R\$ 2 052,41	R\$ 67 729,63	R\$ 20,52
2	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR/IMPRESSORA) Especificação : 1500VA 5 Tomadas - proteção e autonomia para equipamentos de informática, áudio e vídeo. Possui 06 níveis de proteção para seus equipamentos, potência de 1500 VA, é Bivolt e tem 5 tomadas possibilita monitorar as funções do Nobreak e condições da rede elétrica através de um PC e também via Smartphone. Além disso, é possível personalizar e aumentar o tempo de autonomia utilizando módulos de bateria opcionais impressoras laser, copiadoras e equipamentos de sustentação a vida.	30	UNIDADE	R\$ 1 174,08	R\$ 35 222,52	R\$ 11,74
3	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS. Especificação : câmara conservação imunobiologicos câmara conservação\, aplicação:conservação de vacina\, tipo gabinete:vertical\, temperatura:2 a 8 °c\, capacidade armazenagem:120 l\, características adicionais:painel digital externo\, alarme\, porta com ved\, tipo: programado	10	UNIDADE	R\$ 14 951,43	R\$ 149 514,33	R\$ 149,51
4	MESA DE EXAMES Especificação : Especificação Técnica Gabinete inferior com 02 portas no centro e 02 gaveteiros com 04 gavetas. Totalmente em fórmica (MDF) interno e externo. Puxadores cromados. LEITO: Fixo em chapa de aço com espuma de alta densidade revestida em courvin. Cabeceira regulável por cremalheira. Dimensões externas aproximadas: Comprimento Leito : 1,80 m Largura : 60 m Altura : 80 cm Opcional: Suporte para lençol de papel.	11	UNIDADE	R\$ 2 556,62	R\$ 28 122,80	R\$ 25,57



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



5	CADEIRA; Especificação : Especificação Técnica Cadeira de aço confeccionada em chapa de aço AÇO INOX e pés com ponteiros. Estrutura tubular redonda. Assento e Encosto, em chapa de aço. Totalmente em aço inoxidável	70	UNIDADE	R\$ 227,11	R\$ 15 897,70	R\$ 2,27
6	ARMÁRIO; Especificação : Especificação TécnicaCOMPOSIÇÃO alt:1,70 x larg:0,71 x prof:0,312 prateleiras reguláveis e 1 prateleira fixa Reforço ômega em todas as prateleirasCremalheiras internas para posicionamento das prateleiras nas alturas escolhidasPortas com reforços ômega, puxador, fechadura e chaves É possível solicitar portas nas cores: cinza, preta, branca, azul, vermelha, verde Pés de prolipropileno que evitam riscos no piso Pintura eletroestática a pó (forte contra corrosão)"	34	UNIDADE	R\$ 1 195,73	R\$ 40 654,65	R\$ 11,96
7	BALDE PEDAL Especificação : Características: - Duplo sistema de torção - Melhor aproveitamento da água - Escoador para facilitar o final da limpeza Dimensões: Altura: 28 cm Largura: 50 cmProfundidade: 31 cm Peso: 3,95 kg	31	UNIDADE	R\$ 300,73	R\$ 9 322,72	R\$ 3,01
8	BIOMBO Especificação : biombo hospitalar, material:aço inoxidável, acabamento da estrutura: aço inox, tipo:triplo dobrável, altura:2,00 cmcomprimento:comprimento 2,00aproximadamente, aberto cm, tipo de rodízio:ponteiros giratórios\,acabamento do rodízio:termoplástica\, características adicionais:tecido brim	18	UNIDADE	R\$ 869,78	R\$ 15 655,99	R\$ 8,70
9	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO); Especificação : Core i7 9700F (Nona Geração) 16GB DDR4 GeForce 2GB SSD 240GB Monitor 21,5" HDMI LED Pacote de programas incluídos no computador: ? Uso doméstico- Netflix- Deezer Music- Spotify- Facebook? Uso corporativo- TeamViewer- Criador e editor de documentos de textos WPS Office- Criador de planilhas WPS Office- Criador de apresentações de slides WPS Office- Skype- K-Lite Codec -  MONITOR 21,5 POLEGADAS- Furação VESA na parte traseira- LED- RESOLUÇÃO: HD? CONEXÕES- VGA - ACOMPANHA CABO- HDMII GABINETEGabinete Office Premium PLACA MÃE - Placa Mãe: H310M - Suporta até: Intel Core i3/ i5 / i7- Com 6-canais HD Áudio Codec onboard-10/100/1000 Mbps- 1x slot PCI Express x16 ? CONEXÕES- 4x conectores SATA- 2x PORTAS USB FRONTAL- 1x porta VGA- 1x porta HDMI- 2x portas USB 2.0- 2x portas USB 3.0- 1x porta RJ-45 de rede- Jacks de Áudio HD: Linha / Alto falante / Microfone PROCESSADOR - Processador: Intel Core i7-9700F - 9a Geração? Especificações da CPU:- Frequência: 3.00Ghz à 4.70Ghz- Socket: 1151- Número de núcleos: 8- No de threads: 8- Frequência baseada em processador: 3.00 Ghz- Frequência turbo max: 4.70 Ghz- Cache: 12 MB Intel® Smart Cache- Velocidade do barramento: 8 GT/s- Tecnologia Intel® Turbo Boost frequência 2.0?: 4.70 GHz- TDP: 65W PLACA DE VÍDEO - Linha: NVIDIA GEFORCE GT 710 2GB- Tamanho de memória: 2GB- Interface com a placa-mãe: PCI-Express 2.0 - Bus de memória: 64 bit-Suporta ate 3 monitores - 1x Saída DVI-D, 1x Saída DisplayPort, 1x Saída HDMI - Suporte HDCP: Sim MEMÓRIA Tamanho: 16GB 3000mhz - Arquitetura da memória:DDR4 - Expansível até 32GB ARMAZENAMENTO SSD: 240GB FONTE - Fonte 350W 110/220V - BIVOLT- Acompanha cabo de força SISTEMA OPERACIONAL - Windows 10 Trial- 64 bits- Pacote Office WPS"	30	UNIDADE	R\$ 4 403,38	R\$ 132 101,34	R\$ 44,03
10	LONGARINA Especificação : LONGARINA MODELO 4 lugares COMPOSIÇÃO Base: Longarina fixa Assento e Encosto: Polipropileno	17	UNIDADE	R\$ 777,84	R\$ 13 223,33	R\$ 7,78
11	IMPRESSORA LASER (COMUM); Especificação : Impressora laser multifuncional , duplex Multifuncional Laser, Mono, Wi-Fi, 110V - Multifuncional um equipamento laser monocromático com um alimentador automático de documentos para até 35 páginas bandeja de capacidade para até 250 folhas, conecta-se rede sem fio ou Ethernet e faz impressões e cópias de até 30ppm. Imprime a partir de dispositivos móveis compatíveis sobre sua rede sem fio. Digitaliza documentos para uma variedade de destinos. Impressão duplex automática "	16	UNIDADE	R\$ 3 395,44	R\$ 54 327,07	R\$ 33,95



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



12	ROTEADOR (LAN) Especificação : Conteúdo da embalagem - 1x Roteador - 1x Conjunto de fixação K-19 - 1x Adaptador de energia 24V 1.2A - 1x Kit de cremalheira (pretas)antena Nenhuma garantia 12 meses de garantia enc sistema waz Sim conexão usb Não switch gigabit Sim desempenho wifi (mb/s) Não se aplica desempenho rede (mb/s) 1.000Mb/s energia- Entradas DC: 2x (tomada DC, PoE-IN) - Tensão de entrada do conector DC: 8-30 V - Consumo máximo de energia: 18 W - Consumo máximo de energia sem acessórios: 6 W - Tipo de resfriamento: Passivo - PoE passivo - PoE na tensão de entrada: 8-30 V gerenciamento Software utilitário conexões 10x Portas RJ-45 dimensões 443 x 92 x 44 mm outras informações - 10/100 portas Ethernet: 5x portas - 10/100/1000 portas Ethernet: 5x portas - CPU: AR9344 - Núcleos da CPU: 1 - Frequência nominal da CPU: 600 MHz - Licença do RouterOS: 4 - Sistema operacional: Roteador OS - Tamanho da RAM: 64 MB - Tamanho do armazenamento: 128 MB - Tipo de armazenamento: NAND"	3	UNIDADE	R\$ 895,63	R\$ 2 686,88	R\$ 8,96
13	ARQUIVO Especificação : MEDIDAS Altura: 133cm Largura: 50cm Profundidade: 70cm COMPOSIÇÃO 7 gavetas com suportes e divisórias para fichas Tamanho das fichas: 5?x8? 2 Porta-etiquetas estampados por gaveta Fechadura Yale com chaves e puxadores Trilhos telescópicos que garantem a abertura total da gaveta com deslizamento suave, preciso e resistente. Também possuem uma trava que evita que as gavetas saiam completamente e causem acidentes Pés prolipropileno que evitam riscos no piso	8	UNIDADE	R\$ 2 432,28	R\$ 19 458,26	R\$ 24,32
14	BALDE/LIXEIRA Especificação : BALDE LIXEIRA 30 litros inox	9	UNIDADE	R\$ 134,12	R\$ 1 207,11	R\$ 1,34
15	MESA PARA COMPUTADOR; Especificação : Pé Tradicional / Gavetas MEDIDAS Altura: 74cm Larguras: 120cm/150cm Profundidade: 60cm COMPOSIÇÃO Tampo: MDP15mm Pés Metálicos 2x2 Gaveteiro Fixo 2 ou 3 gavetas	8	UNIDADE	R\$ 346,33	R\$ 2 770,66	R\$ 3,46
16	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW) Especificação : Projetor de Vídeo Multimídia 5000 Lúmens.ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO Tensão: AC 110-220V Potência de trabalho: 160W Ruído de operação: 48dB Proporção de projeção: 1.5: 1 Tamanho de projeção: 50-180 polegadas Distância de projeção: 1.6m-5.5m Zoom múltiplo: foco fixo Tecnologia de exibição: LCD Resolução física: 1920*1080 Escala da tela: 16:9 Brilho: 5000ansi Contraste: 10000: 1 Uniformidade de iluminação: 75% Cor da gama: 60% NTSC Modo de foco: foco manual Correção de escala: escala eletrônica 4D + 40 graus (vertical horizontal) escada quadrangular Tipo de fonte de luz módulo de luz branca LED 30000 horas ENTRADAS-AV-VGA-HDMI-USB*2-SAÍDA DE ÁUDIO	5	UNIDADE	R\$ 3 899,41	R\$ 19 497,04	R\$ 38,99
17	MESA DE REUNIÃO Especificação : Retangular MEDIDAS Altura: 74cm Largura: 200cm/270cmm Profundidade: 100cm COMPOSIÇÃO Mesa de Reunião para 6 ou 8 pessoas Tampo: MDP 40mm Pés Metal: 30x50	7	UNIDADE	R\$ 634,60	R\$ 4 442,18	R\$ 6,35
18	MESA PARA IMPRESSORA; Especificação : Dimensões do produto:Largura 40 cm; Altura 60 cm; Profundidade 44 cm. Itens Inclusos:1 mesa de apoio	9	UNIDADE	R\$ 221,66	R\$ 1 994,97	R\$ 2,22
19	TELA DE PROJEÇÃO. Especificação : Modelo: 150V. Área de projeção: 305 x 229 cm. Dimensões embalada: 13 x 15 x 340 cm. Dimensões do Estojo metálico: 08 x 09 x 326 cm. Dimensões em polegadas: 150". Peso da embalagem: 16,5 Kg. Peso do produto:15,7 Kg. Formato: 4:3 (Padrão Corporativo). Voltagem: 110v. Tecnologia do controle remoto: Rádio Frequência (315 MHz).Instalação: Teto ou Parede. Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas). Tecido: Matte White 1.1"	4	UNIDADE	R\$ 1 268,42	R\$ 5 073,68	R\$ 12,68
20	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS Especificação : Conjunto de equipamentos para realizar oxigenação de emergência em hospitais, consultórios, academias, residências entre outros. Composto por uma válvula reguladora para cilindro com fluxômetro para oxigênio (VF010), um conjunto de umidificação com frasco de PVC de 250ml (UD111), cilindro de oxigênio com capacidade para 05 lts e carrinho de transporte.Acompanha um Cilindro de Oxigênio em alumínio de 5 litros, válvula de O2 com fluxômetro e umidificador com extensão com carrinho de transporte de 2 rodas	5	UNIDADE	R\$ 1 660,63	R\$ 8 303,13	R\$ 16,61



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



21	OXÍMETRO DE PULSO; Especificação : Portátil LCD Colorido C/ Bateria e Capa Destinado para a triagem, monitoramento ou gravação contínua não invasiva de saturação de oxigênio funcional da hemoglobina arterial, frequência cardíaca e força de pulso. Pode ser utilizado em hospitais, ambientes clínicos, assistência domiciliar e durante transporte de emergência. O oxímetro trabalha com dados dos sensores fornecendo leituras de SpO2 e frequência cardíaca em pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Características do produto: Fornece leitura de SpO2, frequência cardíaca e força de pulsação de maneira rápida e confiável Ideal para uso em unidades de triagem, ambulatórios, salas de emergência e durante o transporte de emergência Portátil e leve, pesando apenas 258 gramas, com baterias Bateria recarregável Ergonomicamente projetado para caber confortavelmente na palma da sua mão Entrada USB Utiliza quatro pilhas alcalinas padrão "AA" (inclusas) Tela de LCD brilhante e de fácil leitura. Mostra leituras de SpO2 e frequência cardíaca, onda pletismográfica e tabela de tendência Rotação da tela permite a posição de monitoramento vertical ou horizontal. Especificações: SpO2 : Intervalo: 0-100% Precisão : ± 2% em 70-100% Resolução: 1% Pulsação : 30-250bpm Precisão: ± 2bpm Dimensões: 13,5 x 7,5 x 2,8 cm Peso: 260 gramas.	8	UNIDADE	R\$ 2 920,31	R\$ 23 362,50	R\$ 29,20
22	ESTETOSCÓPIO ADULTO; Especificação : INFORMAÇÕES TÉCNICAS: Auscultador duplo em aço inoxidável, proporciona qualidade superior para os sons de alta e baixa frequência (Multi-frequência) Hastes ajustáveis em aço inoxidável, com reforço interno para adequada tensão nos ouvidos Anel não-frio para maior conforto do paciente Livre de látex CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 Estetoscópio Profissional adulto 01 par de olivas rígidas 01 par de olivas macias pequenas (cinza) 01 tarja de identificação 01 manual de instruções.	9	UNIDADE	R\$ 488,66	R\$ 4 397,97	R\$ 4,89
23	CADEIRA PARA OBESO Especificação : Informações Técnicas Fabricada em tubos de aço de carbono Assento em nylon duplo, protetor lateral de roupa Encosto em nylon duplo almofadado Dobrável em X tubular reforçado duplo e estabilizado por duas cruzetas de aço de carbono maciço bilateral, barra de reforço no quadro Apoio para os braços escamoteáveis com apoio em poliuretano injetado Apoio para os pés removíveis com quick, com pedal em nylon rebatíveis lateralmente com regulagem de altura através de abraçadeiras Rodas dianteiras aro 6" em nylon com pneus maciços, rolamento duplo blindado na roda e no eixo vertical, garfo reforçado fixado com porca travante (parlock) Rodas traseiras aro 24" em nylon com pneus infláveis, eixo quick de 15mm removíveis, com rolamento duplo blindado, aro impulsor bilateral em nylon Freios bilaterais com regulagem e manoplas Acabamento em pintura de epóxi com verniz (eletrostática). Medidas e capacidade - largura do assento 52cm- altura do assento no Chão 55cm- largura total aberta 72cm- peso da cadeira 15 kg- capacidade de peso 150 kg-	4	UNIDADE	R\$ 2 119,94	R\$ 8 479,76	R\$ 21,20
24	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL; Especificação : Características Principais: Iluminação: Luz Branca (Branco Frio) Tensão Elétrica: V (Volts) Entrada: 100 ? 240 Vca (Corrente alternada ? variável) Saída: 12 Vcc (Corrente contínua) ? Potência Elétrica: 5,0 W (Watts) ? Fluxo Luminoso: 400 Lm (Lúmens) ? Corresponde a 20.000 Lux ? Temperatura de Cor: 5.500 K (Kelvin) Vida Útil: 20.000 h (horas ? mínima) ? Fonte de corrente (Voltagem Universal): 100 a 240 Vca. Regulagem da altura: 1,05 m a 1,40 m (metro)	9	UNIDADE	R\$ 602,22	R\$ 5 420,01	R\$ 6,02
25	ESTANTE Especificação : MEDIDAS Altura: 198cm Largura: 92cm Profundidade: 30cm COMPOSIÇÃO 6 prateleiras e 4 colunas Sapatas de Plástico e parafusos inclusos Alturas reguláveis É possível adquirir prateleiras avulsas Material das Prateleiras/Colunas: chapa 26/chapa 20"	19	UNIDADE	R\$ 582,78	R\$ 11 072,76	R\$ 5,83
26	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO Especificação : CARACTERÍSTICAS Display com 06 dígitos em: LED vermelho ou LCD com backlight Teclado membrana em policarbonato de alta resistência Função TARA até a capacidade máxima da balança Fonte de alimentação externa de 90 a 240 VAC com chaveamento automático (Bivolt) Consumo 08 VA Plataforma e coluna em aço carbono. pés reguláveis em borracha sintética Tapete antiderrapante Antropômetro em alumínio anodizado e litografado com medida de: até 2 m com fração de 0,5 cm Entrada para bateria 12VCC (externa), apenas para balanças sem bateria interna Acabamento em tinta poliéster a pó na cor branca Homologada pelo INMETRO e aferida pelo IPEN.	7	UNIDADE	R\$ 1 803,27	R\$ 12 622,89	R\$ 18,03



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



27	TENS - ESTIMULADOR TRANSCUTÂNEO Especificação : CARACTERÍSTICAS Display com 06 dígitos em: LED vermelho ou LCD com backlight Teclado membrana em policarbonato de alta resistência Função TARA até a capacidade máxima da balança Fonte de alimentação externa de 90 a 240 VAC com chaveamento automático (Bivolt) Consumo 08 VA Plataforma e coluna em aço carbono. pés reguláveis em borracha sintética Tapete antiderrapante Antropômetro em alumínio anodizado e litografado com medida de: até 2 m com fração de 0,5 cm Entrada para bateria 12VCC (externa), apenas para balanças sem bateria interna Acabamento em tinta poliéster a pó na cor branca Homologada pelo INMETRO e aferida pelo IPEM.	7	UNIDADE	R\$ 1 280,04	R\$ 8 960,30	R\$ 12,80
28	VENTILADOR DE TETO/PAREDE Especificação : VENTILADOR DE TETO/PAREDE 50cm com 2 rolamentos, produzindo uma potencia de até 170W e 1430 Rpm. helices em plastico, ventilando uma area com até 25 M2 com ângulo de abrangência de 360° Graus. Especificações técnicas: Cor: Preto. Diâmetro: 50cm Tipo de oscilação: Orbital (360°Graus).Potência: 170w Rotação máxima: 1430rpm Controle: Rotativo teto e parede. Área de ventilação: ± 25m2 Número de pás: 6 Tensão: bivolt	1	UNIDADE	R\$ 452,19	R\$ 452,19	R\$ 4,52
29	DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO Especificação : DESCRIÇÃO: Portátil e compacto Dotado de alça e suporte de pés no próprio gabinete para facilitar o transporte, sincronismo com monitor para cardioversão Indicação luminosa da onda "R".Teclado de membrana para seleção de energia e funções com indicação visual Possibilidade de uso de pás internas e externas adultas e infantis, com seleção automática das escalas de energia de acordo com a pá utilizada (adulto externo, adulto/infantil interno e infantil externo) Circuito anula carga automático que cancela a energia selecionada após 45 segundos ou através de tecla no painel, descarga acionada por rele selado a gás, para maior segurança e confiabilidade Teste das pás diretamente no equipamento com lâmpada néon para indicação do disparo. Escalas de 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 e 50 Joules para desfibrilação interna adulto, interna e externa infantil. De 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 e 360 Joules para desfibrilação externa adulto Tempo de carga de 09 a 15 segundos dependendo da carga selecionada (norma IEC 601.2). ALIMENTAÇÃO: Rede elétrica de 90/230 V, 50/60 Hz e bateria interna recarregável com capacidade para até 40 disparos de 360 Joules. ***Opcional.: entrada para fonte externa de 12 volts para uso em ambulâncias. DIMENSÕES: Altura 10,50 cm x Largura 39 cm x Comprimento 35 cm. Peso: 8,2 Kg ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O PRODUTO:01 Cabo de força 01 Cabo terra 01 Fusível 3A com retardo 01 Fusível 15A 01 Jogo de pás externas adultas 01 Manual de instruções.	2	UNIDADE	R\$ 9 853,03	R\$ 19 706,06	R\$ 98,53
30	MESA DE ESCRITÓRIO; Especificação : MEDIDAS Altura: 74cm Larguras: 120cm/150cm Profundidade: 60cm COMPOSIÇÃO Tampo: MDP25mm Pés Metálicos 50x30 Gaveteiro 2 ou 3 gavetas	23	UNIDADE	R\$ 628,16	R\$ 14 447,77	R\$ 6,28
31	DETECTOR FETAL; Especificação : DETECTOR FETAL DIGITAL Especificações TécnicasTipo Mesa Tipo de transdutor Fetal Frequência (MHz) 2 MHz ± 10% Diâmetro Ultrassônico 50mm Profundidade Ultrass. 200mm Peso líquido 1,4 Kg Faixa de medição (BPM) 50 a 240 bpm Display digital Possui Bateria interna Possui Bateria recarregável Possui Dimensões (A/L/P) 135 x 117 x 33 mm Potência 32VA / 15W. Potência ultrassônica < 5mW/cm². Alimentação do equipamento 1X Bateria Alcalina 9V 6LR61/6LF22 Bateria recarregavel 1X Bateria NI-MH 9V e Carregador para bateria (opcional) Autonomia máxima de consumo 5 horas Saída para fone de ouvido. PossuiConteúdo da embalagem 01 Transdutor 2MHZ 01 Frasco de gel 01 Cabo de alimentação 01 Manual de instruções"	8	UNIDADE	R\$ 1 287,36	R\$ 10 298,86	R\$ 12,87
32	ESCADA COM 2 DEGRAUS; Especificação : escada 02 degraus escada hospitalar\, material aço inoxidável\, número degraus 2\, revestimento degraus tapete antiderrapante\, tipo degraus fixo\, cor branca\, características adicionais suportar até 250kg	12	UNIDADE	R\$ 323,33	R\$ 3 880,00	R\$ 3,23
33	OTOSCÓPIO SIMPLES Especificação : Fibra Ótica LED - Tensão nominal: 3V CC - Corrente nominal: tip.220mA - Classe de proteção: Alimentação interna - Parte de aplicação: Tipo BF - Classificação do aparelho de acordo com a IEC 622471:2006: "exempt" - Tipo de bateria: 2 Alcalina (1,5V), tamanho AA/LR6 ou 1 HEINE Mini 2Z (recarregável com Heine mini NT) - Condições ambientais de operação: 10°C até 35°C, 30% até 90% umidade relat. do ar, 800hPa até 1060hPa - Ambiente de armazenamento e transporte: -20°C até 50°C, 10% até 95%	10	UNIDADE	R\$ 1 124,62	R\$ 11 246,20	R\$ 11,25





Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



	umidade relat. do ar, 500hPa até 1060hPa - Dimensões: 165x47x27mm <sup>3</sup> - Peso: Aprox. 135g (com 2 baterias)					
34	LASER PARA FISIOTERAPIA Especificação : Laser p/Fisioterapia: Processos algícos, inflamatórios, úlceras, reparação tecidual, distúrbios articulares, lesões traumáticas, lesões esportivas. Dermatologia: acne, alopecia, cicatrização, dermatite, furúnculo, hematoma. Estética: pós operatório, cicatrização, diminuição de edema, estrias e celulite. Acupuntura. Tem como diferencial canetas específicas ao tipo e profundidade das lesões. Tipo de laser: infravermelho Modo de operação: pulsado ou contínuo Identificação automática da caneta laser. Função e aplicação: equipamento laser para terapia. Possui 2 modos de operação: - Terapia (Energia/Nogier/Livre)- Toposcópio (para localização de pontos de acupuntura ou Trigger Points) Com 17 protocolos fixos e gravação para até 15 protocolos pelo usuário. Caneta toposcópia digital para localização de pontos de acupuntura, ou Trigger Points. Tempo de dosimetrias automático. Frequência de modulação: 16 Hz, 48 Hz e Nogier (+- 10%)Pode ser fornecido com canetas emissoras de laser nos comprimentos de onda 905nm (infravermelho pulsado) pulsado com 60 watts de pico, 830 nm (infravermelho) contínuo com 20 mili watts contínuo e 635 (vermelho) contínuo com 12 mili watts contínuo.Alimentação elétrica: 100-230 V~automático (+- 10%) - 50/60 Hz Consumo máximo: 30 VA Peso: 2,6kg Dimensões: 31x6x18cm (LxAxP) Acessórios inclusos: Cabo para caneta laser - ref. 16567G Cabo de força tripolar - Caneta toposcópia 4090/40 - Manual do usuário - Acessórios Opcionais Caneta Laser 830nm 30mW"	5	UNIDADE	R\$ 3 711,74	R\$ 18 558,70	R\$ 37,12
35	FES Especificação : FES Características Técnicas Alimentação: 115 a 127V / 210 a 230V (Bi-Volt autocomutado) Frequência da rede de alimentação: 60Hz Potência de entrada máxima: 16VA Central de controle com microprocessador Corrente bipolar assimétrica Quatro canais independentes com intensidade de corrente de até 70mA Tempo de terapia: Até 59 minutos Largura de pulso: 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 200, 220 e 250µs Frequência: 4, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 150 e 200Hz Sustentação: 0 a 50 segundos Repouso: Desligado, x1, x2 e x3 Peso c/ embalagem: 1,5kg Dimensões c/ embalagem (CxLxA): 27x22x15cm Acessórios 01 Cabo de força 04 Cabos de terapia 01 Disparador manual 08 Eletrodos 01 Manual de operação	8	UNIDADE	R\$ 1 369,38	R\$ 10 955,02	R\$ 13,69
36	SUPORTE DE SORO; Especificação : Especificação Técnica Totalmente em aço inox Haste regulável com manípulo Base em aço inox 04 Pés com rodízios.	7	UNIDADE	R\$ 469,83	R\$ 3 288,83	R\$ 4,70
37	MESA DE MAYO; Especificação : Especificação Técnica: Estrutura tubular redonda em aço inox Haste, aro e bandeja (48X32) totalmente em aço inox Altura Regulável através de manípulo Pés com rodízios. Dimensões externas aproximadas: Altura Máxima: 1,40 m Altura Mínima: 97 cm	7	UNIDADE	R\$ 628,74	R\$ 4 401,20	R\$ 6,29
38	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO Especificação : Aneróide projetado para o modo como médicos e enfermeiros trabalham. Com um exclusivo design sem engrenagens e resistente a impactos, os aparelhos com a tecnologia DuraShock se manterão calibrados por muito mais tempo, garantindo leituras precisas a um custo menor por toda a vida útil do aparelho, garantindo total tranquilidade e satisfação. Com a tecnologia DuraShock, a Welch Allyn revolucionou o design dos aparelhos de pressão ao criar uma tecnologia sem engrenagens que:- Com menos partes móveis dentro do aparelho Permite que aparelhos de pressão com tecnologia DuraShock resistam a quedas e mantenham-se calibrados É capaz de atender à alta demanda de atendimento, oferecendo resultados mais precisos por muito mais tempo Obteve reconhecimento internacional pela inovação tecnológica e design Design ergonômico que permite trabalhar com mão direita ou esquerda Atende as normas da AAMI de resistência a impactos Pode ter uma queda de até 76 cm, não quebra e não perde a calibração Garantia de calibração por 5 anos Manômetro gira 360° para fácil visualização Anel de borracha para proteção (cinza).	9	UNIDADE	R\$ 238,67	R\$ 2 148,00	R\$ 2,39
39	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU) Especificação : Autoclavável C/ Reservatório - Safti Autoclavável (Apenas balão) Acoplamento externo para mascara norma internacional com diametro 22.0mm Conector universal com diametro 15.00 para sonda endotraqueal, valvula de escape Balao de borracha 1,5 l auto inflavel apos ser pressionado Conexao para alimentacao de oxigenio Entrada para conexao de bolsa respiratoria com valvula Mascara com bojo Coxim anatomico	5	UNIDADE	R\$ 249,08	R\$ 1 245,39	R\$ 2,49



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



40	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL Especificação : Digital profissional capacidade até 200 Kg com divisão de 100 g. É indicada para postos de enfermagem, postos de saúde para ser utilizada na pesagem de pessoas com dificuldades de locomoção outro benefício dela é que pode ser utilizada no Homecare por ser portátil e apresentar uma bateria de alta autonomia.Características:* Possui plataforma de 32 cm x 28 cm, e altura de 10 cm do piso até o topo do equipamento. Possui uma plataforma e tampa em chapa de aço carbono 1020. * Apresenta um desing com linhas modernas e funcionais. * O equipamento realiza o travamento do peso quando atinge a estabilização, garantindo melhor usabilidade do equipamento. * Possui um display com zero automático, auto ON/OFF, com backlight que se ascende ao sair do zero e se apaga ao retornar ao zero.Possui uma cobertura em chapa de alumínio. Possui uma alça resistente para transporte em plástico ABS injetado na cor preta, que oferece grande conforto, tornado a balança totalmente portátil.Possui um piso antiderrapante, com um tapete revestindo a superfície da plataforma de pesagem, proporcionando maior conforto e segurança para os usuários. Possui pés antiderrapantes em borracha sintética, oferecendo maior aderência ao piso e segurança para as pesagens. Possui um Display LCD com 6 dígitos, com backlight instalado diretamente na plataforma da balança, oferecendo praticidade, leveza e economia de espaço na plataforma.Possui um pintura eletrostática a pó sendo padrão de fábrica na cor branca. bateria interna de 6 volts, funcionamento de até 50 horas e fonte carregadora externa. (Entrada: 90-250VAC, Frequência: 50/60 Hz, e Saída: 6V / 1,5A.* Possui proteção contra sobrecarga e também um limitador de sobrecarga que protege as células de cargas de possíveis impactos acidentais. Possui um sistema de pesagem de alta precisão e velocidade na leitura do peso.Especificações: * Dimensões do Produto: 32 cm x 28 cm x 10 cm Dimensões da Embalagem: 55 cm x 35 cm x 41 cm Peso da Balança: 5 Kg Peso de Embarque da Balança: 6 Kg Consumo: 0,5W Garantia: 1 ano contra qualquer defeito de fabricação Possui redes de assistência técnicas autorizado em todo o Brasil.	3	UNIDADE	R\$ 2 093,79	R\$ 6 281,38	R\$ 20,94
41	BANQUETA; Especificação : Especificação Técnica Estrutura tubular redonda de 1" de diâmetro, aro para apoio dos pés INOX Assento e encosto estofado em Madeirite com espuma revestido em corvin Altura regulagem através de parafuso sem fim Pés com ponteiros de Borracha. Opcional: Pés com Rodízios de 2" ? Freios em Diagonal	9	UNIDADE	R\$ 577,21	R\$ 5 194,89	R\$ 5,77
42	MESA GINECOLÓGICA; Especificação : Especificação Técnica ESTRUTURA: Tubos redondos, de aço inoxidável LEITO: madeira com espuma, revestido em courvin Dividido em 3 seções: Cabeceira/ Peseira com altura regulável através de cremalheira e assento fixo com cuba coletora em aço inox Par de hastes em inox com altura regulável e perneiras em alumínio estofadas. Dimensões aproximadas: Comprimento Leito: 1,80 m Largura: 55 cm Altura: 70 cm	9	UNIDADE	R\$ 1 882,79	R\$ 16 945,14	R\$ 18,83
43	ESTADIÔMETRO Especificação : DESCRIÇÃO: Mede de 0 a 220cm Medição à partir de 80cm do chão Indicado para fixação em parede de alvenaria, drywall, madeiras e outras mais sensíveis. CARACTERÍSTICAS: Medida em Milímetros (Padrão Nacional) Amplitude de medida 800mm até 2200mm Fácil leitura da escala Resistente a umidade e mudanças de temperatura Fabricado em alumínio anodizado com potencial de longevidade. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Dimensões: 1400 x 120 x 12 mm Cursor: 5 X 15 cm Peso: 2,100 Kg Material: Alumínio Acabamentos: Anodizado. Cor: Prata	5	UNIDADE	R\$ 696,67	R\$ 3 483,34	R\$ 6,97



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



44	<p>CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/SUGADOR/REFLETOR) Especificação : Consultório ambidestro. Base com debrum antiderrapante que dispensa fixação no piso. Estrutura feita em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi para maior resistência e durabilidade ao conjunto. Sistema tipo pantográfico de elevação fabricado em chapa de aço, oferece maior resistência, capacidade de elevação de até 200 kg. Caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório. Apresenta o botão ON/OFF na lateral da base da cadeira para facilitar o acesso. Amplo estofamento. Braço de apoio para o paciente rebatível 90°. Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-reductor de baixa tensão com 24 volts. Encosto de cabeça anatômico, removível, bi articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. Pedal Joystick. Pedal de comando multifuncional que aciona cadeira, peças de mão e refletor. Automação e sincronização dos movimentos de elevação e inclinação. Posições de trabalho que podem ser personalizadas. Opção ?volta à zero? para retornar à posição inicial diretamente. Desligamento automático do refletor ao pressionar a tecla ?voltar a zero?. Proteção do sistema elétrico contra oscilações de tensão e corrente. Equipo Fabricado em ABS injetado. Braços mecânico. Pedal progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipo, fator que permite o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox removível: fácil de limpar, mais praticidade e resistência à corrosão. Puxador bilateral. Composição de série: ? 01 seringa tríplice. ? 01 terminal sem spray para baixa rotação. ? 01 terminal para alta rotação. Unidade de Água Fabricado em ABS injetado. Cuba em cerâmica: profunda, removível e com ralo e filtro para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Filtro de detritos localizado na base da cadeira. Sistema de regulagem da vazão da água que permite a regulagem fina do fluxo de água. Unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que permite aproximação do auxiliar ao campo operatório. Refletor LED Monofocal para uso odontológico com sistema óptico. Espelho multifacetado com tratamento multicoating. Dupla proteção do espelho, em material resistente, transparente. Puxadores bilaterais em forma de alça que possibilitam isolamento, evitando o risco de contaminação cruzada. Cabeçote produzido em material resistente, com giro de 620°. Sensor 3 LEDs. Sistema óptico com 3 LEDs. Três Intensidades: 10.000, 20.000 e 30.000 LUX. Informações Técnicas do Consultório Odontológico Croma Classificação do Produto: Segundo a norma NBR IEC 60601-1. Alimentação: 127/220 V~ Seleccionável. Frequência: 50/60 Hz. Tipo de proteção contra choque elétrico: Equipamento de Classe I. Grau de proteção contra choque elétrico: Parte aplicada de Tipo B. Modo de operação: Contínua, com carga intermitente (1 minuto de trabalho e 4 minutos de descanso). Proteção contra penetração nociva de água: IPX0 ? Toda a cadeira pra exames, com exceção do pedal de comando IPX1 ? Pedal de comando. Potência de entrada: 530VA. Fusíveis de Proteção: F1 e F2 127 - T10A/250V F1 e F2 220V - T5A/205V. Carga máxima: A carga máxima recomendável sobre a cadeira deverá ser de até 200 kg."</p>	4	UNIDADE	R\$ 16 588,69	R\$ 66 354,77	R\$ 165,89
45	<p>APARELHO DE RAIOS X - ODONTOLÓGICO Especificação : Informações Técnicas * Cabeçote com proteção térmica e câmara de compensação, que mantém a sua pressão interna estável e evita o superaquecimento e aumenta a vida útil do equipamento. * O ponto focal conta com correto dimensionamento, o que proporciona um feixe de radiação sem distorção.* A caixa de comando é fabricada em material especial, com suporte de fixação de controle, o que facilita o acoplamento e reduz os riscos de queda. * Seus braços são fabricados em aço com cantos arredondados e articuláveis nas posições vertical e horizontal. * Raio-X fixado à parede através de suporte, que garante total estabilizado do aparelho e proteção contra acidentes de manuseio. * Potência de entrada: 1200VA. * Tensão do tubo: 70kVp. * Corrente do tubo: 7mA * Tempo de exposição: 60ms a 3,2s * Comprimento do cilindro: 200mm (300mm opcional) * Colimador Retangular 30 x 40mm * Filtro equivalente em Alumínio: 1,5mm * Dimensão do foco do tubo: 0,8 x 0,8mm * Fator de resfriamento: 1:30s Peso: 9 kg. * Dimensões: 93 x 59 x 30 cm."</p>	4	UNIDADE	R\$ 10 768,13	R\$ 43 072,52	R\$ 107,68





Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



46	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) Especificação : AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATE 30 a 75 LITROS) Informações Técnicas * Tensão de alimentação: Bivolt com chave seletora de voltagem 127V~ (100-140V~) / 220V~ (198-264V~). * Frequência: 50/60 Hz. * Potência: 1700W. * Modo de operação: contínua. * Pressão de esterilização: 1,7 kgf/cm <sup>2</sup> ± 0,4 (1,3 a 2,1kgf/cm <sup>2</sup> ). * Temperatura de operação: 128 °C ± 5 (123 a 133°C). * Tempo de esterilização: 16 minutos aproximadamente. * Dimensões da câmara (Diâmetro x Profundidade): 240 x 450 mm. * Consumo de água por ciclo: 350 - 380ml. * Peso líquido aproximado: 30 Kg. * Tempo do ciclo completo: aproximadamente 60 minutos, podendo sofrer variações, pelo tipo e volume de material, oscilações na rede, entre outros	6	UNIDADE	R\$ 8 645,00	R\$ 51 870,00	R\$ 86,45
47	MESA AUXILIAR; Especificação : Especificação Técnica Estrutura em tubos redondos Totalmente em aço INOX 430 Tampo e prateleira inferior em chapa de aço INOX, varanda em toda volta Pés com Rodízios Dimensões aproximadas: Comprimento: 60 cm Largura: 40 cm Altura: 80 cm	5	UNIDADE	R\$ 711,95	R\$ 3 559,75	R\$ 7,12
48	CÂMARA ESCURA ODONTOLÓGICA Especificação : CAMARA ESCURA ODONTOLOGICA * Desenvolvida para uso profissional. * Angulagem para entrada das mãos. * Evita o mau posicionamento do profissional operador. * Fácil remoção das luvas para assepsia. * Caixa moldada em polipropileno (PP). * Visor acrílico destacável. * Não possui bordas retentivas. * 4 reservatórios para líquido (água, removedor, fixador e água). * Iluminação de led sem emissão de raios ultravioletas, sem danificar a película radiográfica. Informações Técnicas Corrente: 40 MA. * Luz LED: 6000 candelas. * Bateria: 9V. * Peso líquido: 0.820Kg. * Peso bruto: 1.150Kg. * Dimensões (C x L x A): 340 x 230 x 230 mm.	4	UNIDADE	R\$ 377,31	R\$ 1 509,25	R\$ 3,77
49	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (COPIADORA, SCANNER E FAX OPCIONAL) Especificação : Dados Técnicos: Tecnologia de Impressão: Laser Monocromático Resolução de Impressão: Até 1200 x 1200 dpi Velocidade de Impressão: Até 40 páginas por minuto (PPM) Capacidade da Bandeja de Papel: Até 500 folhas Capacidade do ADF (Alimentador Automático de Documentos): Até 50 folhas Funções: Impressão, Cópia, Digitalização, Fax Conectividade: USB, Ethernet, Wi-Fi Recursos de Segurança: Autenticação de usuários, controle de acesso	5	UNIDADE	R\$ 5 096,69	R\$ 25 483,43	R\$ 50,97
50	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO Especificação : Informações técnicas: * Mangueira do motor metálica e flexível. * Componentes internos do motor confeccionados em cerâmica. * Reservatório de ar certificado pelo INMETRO. * Motor com 1,2 HP e dois cabeçotes. * Peso líquido: 30,5 Kg. * Peso bruto com embalagem: 37 Kg. * Dimensões (C x L x A): 54,2 x 33,0 x 60,0 cm. * Fluxo de ar (vazão efetiva): 220 L/min. (7,8 pés cúb./min.) * Capacidade do reservatório: 40 litros. * Máxima pressão de trabalho: 120 PSI. * Mínima pressão de trabalho: 80 PSI (0,55Mpa). * Reduzido nível de ruído: 54 dB(A)/1m. * Frequência do motor: 60 Hz. * Consumo de energia: 0,85 KW/hora. * Velocidade de rotação do motor: 1750 rpm. * Número de polos do motor: 4 polos. * Número de motores: 1 motor. "	4	UNIDADE	R\$ 3 291,07	R\$ 13 164,27	R\$ 32,91
51	MOCHO Especificação : Especificação Técnica Estrutura tubular redonda de 1" de diâmetro, aro para apoio dos pés INOX. Assento: Estofado Madeirite com espuma revestido em courvin Altura regulagem através de parafuso sem fim Pés com ponteiros de borracha. Opcional: Pés com Rodízios de 2" Freios em Diagonal.	4	UNIDADE	R\$ 541,65	R\$ 2 166,61	R\$ 5,42
52	DESTILADOR DE ÁGUA Especificação : DESTILADOR DE AGUA 5 Litros/Hora, a solução perfeita para laboratórios que demandam água de alta pureza e baixo teor de sais. Desenvolvido com tecnologia de ponta e materiais de alta qualidade, este destilador garante resultados excepcionais em todas as suas aplicações. Características Principais: Material: Fabricado inteiramente em aço inox AISI 304 polido, garantindo durabilidade e resistência à corrosão. Segurança: Equipado com pressostato, desliga automaticamente em caso de falta de água, evitando danos ao aparelho. Aquecimento: Resistência tubular blindada em aço inox, proporcionando maior eficiência energética e vida útil prolongada. ontrele: Caixa de controle com chave liga/desliga e lâmpada-piloto para monitoramento do funcionamento do destilador. Instalação: Simplicidade e facilidade na instalação, sem a necessidade de um técnico especializado. Termostato: Controle de temperatura para maior segurança, evitando superaquecimento e garantindo a integridade	4	UNIDADE	R\$ 2 443,00	R\$ 9 772,00	R\$ 24,43



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



	do aparelho. Especificações Técnicas: Voltagem: 220 Volts Vazão do destilado: 5 Litros/Hora Vazão do descarte (L): 50 por litro destilado Potência Consumida: 3500W Dimensões Externas: 265x325x600 mm Peso: 4Kg						
53	SELADORA; Especificação : Não utiliza teflon/armalon sobre a resistência. Com isso não precisa se preocupar em ficar trocando esta 'fitinha' constantemente. * Realiza a selagem de Plástico com Papel. * Moderna e prática, atende os padrões e normas de qualidade dos mercados mais exigentes. * Aceita rolos de até 40 cm. * Regulagem automática da temperatura (não queima e nem amarela o papel). * Possui resistência blindada, acionamento através de alavanca com trava e controle automático de tempo, sistema que garante o aquecimento uniforme, eficácia na aderência e evita a queimadura do papel. * Por meio da personalização das embalagens em diferentes tamanhos, a BioStamp proporciona economia de papel e um melhor aproveitamento de espaço na autoclave. * Compacta e com design inovador. * Carenagem de proteção: evita acidentes com queimaduras e cortes. * Guilhotina acoplada: maior praticidade e personalização das embalagens. Fácil substituição da lâmina. * Acionamento por alavanca (não precisa fazer força para selar). * Suporte de rolo para papel. * Largura da selagem: 12mm. * Comprimento da selagem: 40mm. * Disponível em 110 volts.	4	UNIDADE	R\$ 1 524,17	R\$ 6 096,67	R\$ 15,24	
54	FOGÃO; Especificação : FOGÃO 5 Bocas Preto com Mesa de Vidro e Timer Digital . Com mesa de vidro temperado sem moldura e top control, acendimento automático e timer digital com alarme sonoro, trespes de ferro fundido e botões removíveis, é de fácil limpeza. O forno capacidade de 100 litros, acabamento limpa fácil e iluminação interna (lâmpada acompanha o produto). Possui duas grades, sendo uma delas autodeslizante (desliza para fora com a abertura da porta). A porta com vidro duplo, preserva melhor o calor durante suas preparações. Voltagem: Bivolt Cor: Preto Quantidade de Bocas: 5 bocas Tipo de Acendimento: Automático Garantia: 12 Meses Acabamento da Mesa: Vidro Temperado Instalação: Fogão de Piso Turbo Convecção: Não Dimensões do Produto (largura x altura x profundidade) 76 x 95,2 x 63,8 cm Dimensões Internas do Forno (largura x altura x profundidade) 61,5 x 36 x 45 cm Grill: Não Funcionamento : Gás Capacidade do Forno: 100 Litros Acabamento do Forno: Limpa Fácil Luz no Forno: Sim (lâmpada acompanha o produto) Vidro do Forno: Vidro Duplo Tampa: Não Trespes: Individual de ferro fundido com 6 pontos de apoio Grades do Forno: 1 Grade autodeslizante e 1 deslizante Timer Digital: Sim Botões Removíveis: Sim Fabricação: Nacional Potência dos Queimadores: 2Q Ramal de 1,7kW, 2Q Família de 2,0kW e 1Q Tripla Chama de 3,3kW Sistema Corta/Bloqueia Gás: Sim Eficiência Energética: A	3	UNIDADE	R\$ 1 650,77	R\$ 4 952,32	R\$ 16,51	
55	FORNO DE MICROONDAS Especificação : FORNO MICROONDAS 30L 110V com revestimento EasyClean EasyClean Limpeza 2x mais fácil, I Wave: Cozimento e descongelamento mais uniforme, Eco On: Economia de Energia, Design Inovador, Pré-Programadas: 16 Opções	4	UNIDADE	R\$ 848,60	R\$ 3 394,41	R\$ 8,49	
56	GELADEIRA/REFRIGERADOR Especificação : Informações técnicas Tipo de degelo Cycle Defrost Material- Interno: gavetas do tipo Pushin - Externo: chapa de aço com pintura eletrostática a pó, maior resistência a corrosão Tipo de porta Duplex Cor Branco Capacidade líquida total 276L Capacidade líquida do refrigerador 221L Capacidade líquida do freezer 55L Gavetas Tipo Gavetão para frutas, verduras, legumes Recursos Extras Alarme Não Fabricação de gelo Não Sistema de refrigeração Cycle Defrost com termostato manual de 07 posições Temperatura que congela os alimentos a -18°C Iluminação interna Sim Pés reguláveis Pés niveladores. Não contém CFC ? não agride a camada de ozônio Não Dispenser Não Eficiência energética Classe A Voltagem 110 Volts Consumo mensal aproximado de energia 38,5KWh/mês Dimensões do produto Largura 56cm Altura 158,5cm Profundidade 66cm Dimensões do produto com embalagem Largura 60cm Altura 161cm Profundidade 69,5cm"	6	UNIDADE	R\$ 2 417,80	R\$ 14 506,80	R\$ 24,18	
57	ARMÁRIO VITRINE Especificação : Especificação Técnica Laterais, Fundo e Teto em chapa de aço pintado 2 Portas e 4 Prateleiras em vidro Fechadura Cilíndrica Pés com ponteira de Borracha Pintura eletrostática após tratamento antiferrugem Dimensões externas aproximadas: Comprimento: 65 cm Profundidade: 40 cm Altura: 1,65 m Armário Vitrine 2 portas INOX	2	UNIDADE	R\$ 1 455,42	R\$ 2 910,84	R\$ 14,55	



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



58	ELETROCARDIOGRAFO Especificação : DESCRIÇÃO: Leve, portátil, de fácil operação, com seleção das derivações e funções através de teclado de membrana e indicação dos comandos, QRS e falta de papel por meio de LEDs luminosos. Registro de 03 canais, com a captação simultânea das 12 derivações, por impressora com cabeça térmica de alta resolução de 8 dots/mm, imprimindo sequencialmente, em 04 grupos de 03 derivações (DI-DII-DIII, aVR-aVL-aVF, V1-V2-V3, V4-V5-V6), nos modos Manual e Automático. Impressão em papel termo sensível com 80mm de largura por 30m de comprimento (possibilitando a obtenção de até 60 exames), com a Identificação dedata/hora, derivações, frequência cardíaca, ganho (sensibilidade), velocidade do traçado, filtros acionados e campo específico para os dados do paciente. Possui display gráfico LCD para visualização do traçado de ECG selecionado, derivação, data, hora, frequência cardíaca em tempo real, detecção do QRS e eletrodo solto. Possui memória interna, permitindo a reimpressão do último exame por intermédio da função Cópia. Construído com tecnologia digital de processamento de sinais, com frequência de amostragem de 1920Hz, possui circuito com amplificador de entrada flutuante, protegido contra descarga de desfibrilador, eletrocautério e equipamentos cirúrgicos de alta frequência, ajuste de ganho em 3 níveis (N/2, N, 2N), velocidade de registro de 25 ou 50 mm/s. Detecção de eletrodo solto, detecção e rejeição a pulsos de marca-passo na contagem da frequência cardíaca, filtros contra interferências de rede elétrica (60Hz) e tremor muscular (35Hz). Alimentação por rede elétrica bivolt 110/220V, 50/60Hz, com seleção chaveada automática, fonte de alimentação incorporada, bateria interna recarregável (com autonomia de 2 horas em uso normal ou aproximadamente 30 exames) e entrada externa opcional de 12VDC para uso em ambulância. Alimentação 110/220V, 50/60Hz e bateria interna recarregável. Dispositivo com porta USB para interface entre o eletrocardiografo e o PC, através de software dedicado, compatível com plataforma Windows, responsável pela execução, armazenamento, transmissão e impressão convencional de exames por meio do computador. ACOMPANHA OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 Cabo de alimentação, 01 Cabo paciente de 10 vias, 01 fusível 0,2 A, 02 fusíveis de 0,3 A, 02 Fusíveis de 0,5A, 01 Rolo de papel 80mm/30m, 06 Eletrodos precordiais de sucção, 04 Eletrodo de membro tipo clip 01 manual de instruções. 01 pendrive. Peso: 2,4 Kg. Dimensões: 85(a) x 310(l) x 250(c). Fabricação Nacional."	1	UNIDADE	R\$ 12 823,31	R\$ 12 823,31	R\$ 128,23
59	EXERCITADOR DE MÃOS E DEDOS Especificação : EXERCITADOR DE MAOS E DEDOS Digi-Flex , Resistência de 7000mlbs	7	UNIDADE	R\$ 130,23	R\$ 911,61	R\$ 1,30
60	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS Especificação : Tecnologia Wireless (sem fio). Luz azul gerada por LED de alta potência. Bateria removível e de alta performance. A substituição da bateria, quando houver necessidade, é de forma simples e rápida, executada pelo próprio operador. Mais de 600 aplicações de 15 segundos com carga cheia. Display digital. Profundidade de polimerização de até 6 mm. Temporizador para polimerização e clareamento: 05, 10, 15, 20, 30, 40 segundos. Com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Comandos de programação na própria caneta. Corpo metálico confeccionado em alumínio anodizado. Informações Técnicas Comprimento aproximado sem a ponteira: 18,0 cm. Comprimento aproximado com a ponteira: 25,2 cm. Alimentação: Bivolt automático 100 ? 240 V. Frequência: 50/60 Hz. Peso da peça de mão: 0,158 Kg. Comprimento de onda: 420 à 480 nm. Emissor de luz: LED (Light Emitting Diode). Bateria: 3,7V ? 2200 mA. Potência de luz: 1250 mW/cm <sup>2</sup> (Polimerização e Clareamento) ? 2200mW/cm <sup>2</sup> (Ortho) ? 2300mW/cm <sup>2</sup> (High).	3	UNIDADE	R\$ 1 374,67	R\$ 4 124,00	R\$ 13,75
61	GRUPO GERADOR PORTÁTIL (ATÉ 7 KVA) Especificação : Descrição do Produto Indicado para diversas aplicações como construção civil, pequenos comércios, residências ou em quaisquer situações que exijam a necessidade do fornecimento de energia elétrica, com acionamento manual ou automático. Especificações técnicas: Tipo: Gerador Diesel Refrigerado a Ar: Cilindradas Motor: 418 cc: Sistema de Partida: Partida Elétrica: Potência Máxima: 6.5 KVA: Potência Nominal (Contínua): 6 KVA: Tensão de Saída: 380V Trifásico: Controle de Tensão: AVR: Tanque de Combustível: 14.1 L: Rotação Máxima: 3600 RPM: Capacidade do Óleo: 1.65 L: Frequência: 60 Hz	5	UNIDADE	R\$ 12 256,57	R\$ 61 282,85	R\$ 122,57



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



62	MESA PARA REFEITÓRIO Especificação : 8 lugares com banco acoplado, confeccionada em MDF 18 mm com bordas de 30 mm revestido em fórmica. com acabamento diferenciado e moderno. Estrutura de Aço reforçada para capacitar cada banquinho ao peso estimado. Características: or da Mesa: Formica Branca. Cor da Estrutura: Preta. Inclui Montagem especificações: *Mesa 8 Lugares*Aloca 8 pessoas *Bancos: Quadrados *Modelo: Banco Fixo acoplado a mesa Dimensões: -Bancos: 0,30 cm x 0,30 cm - Tampo: 2,40 m X 0,80 cm x 0,75 cm -Dimensão total com os bancos: 2,40 X 1,55 *Material: -MDF 15 mm de espessura, -Borda em perfil de PVC de 30 mm revestido em fórmica. *Espessura Tampo: 30 mm *Estrutura: Aço 50cm x 30cm com parede de 1,2mm Pintura eletrostática EPÓXI pó. Peso estimado total mesa : 80 KG	1	UNIDADE	R\$ 1 375,66	R\$ 1 375,66	R\$ 13,76
63	SWITCH Especificação : SWITCH 48 portas, com e sem PoE.Modelos compactos e sem ventoinhas de 8 portas com e sem PoE e de 24 portas sem PoE para ambientes acusticamente sensíveis.Portal da Web baseado na nuvem e/ou aplicativo móvel Aruba Instant On para fácil gerenciamento de rede no local ou remotamente.Duas (2) e quatro (4) portas de fibra 1G SFP dedicadas em modelos de 24 e 48 portas, respectivamente, para eliminar gargalos de tráfego na sua rede.Opção para gerenciar os switches usando a GUI da Web local.Suporte a PoE com eficiência de custos: Com DiferencialSwitches de nível básico, gerenciamento inteligente, Gigabit de Camada 2. Switches seguros, acessíveis e fáceis de implantar, projetados para pequenas empresas que buscam soluções econômicas com demanda de rede em evolução. Usando o aplicativo móvel Instant On ou o portal da web baseado na nuvem, configure, monitore e gereencie rapidamente os switches 1830. Também pode gerenciar o dispositivo usando a GUI na web local. Esse modelo tem 48 portas RJ-45 10/100/1000 e 4 portas SFP 1GbE.Consumo de energiaMáximo: 100?127 V: 40,2 W 200?220V: 40 W, Ocioso: 100?127 V: 17,7 W 200?220V: 17,7 W VOLTAGE de entrada100 - 240 VCAPORTAS48 portas RJ-45 10/100/1000, 4 portas SFP 1GbECapacidade de Switching104 GbpsCapacidade de produção77,37 MppsMemória e processadorARM Cortex-A9 a 800MHz, 512 MB SDRAM, 256 MB flash, buffer de pacote: 1,5 MBRecurso PoE-Temperatura operacional0?40 °C, 0?10.000 pésCaracterísticas de gestãoAruba Instant On Cloud, navegador Web, gerenciador SNMPGarantiaGarantia Vitalícia Limitada, com suporte telefônico 24/7 por 90 dias e suporte por bate-papo durante toda a vigência da garantia.Peso (imperial)7.80 lbPeso (métrico)3,54 kgDimensões do produto (imperial) (H x B x T)9.96 x 17.44 x 1.73 inDimensões do produto (métrico) (H x B x T)25,30 x 44,30 x 4,39 cm	2	UNIDADE	R\$ 3 742,14	R\$ 7 484,27	R\$ 37,42
64	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU) Especificação : Autoclavável C/ Reservatório - Safti Autoclavável (Apenas balão) Acoplamento externo para mascara norma internacional com diametro 22.0mm Conector universal com diametro 15.00 para sonda endotraqueal, valvula de escape Balao de borracha 1,5 l auto inflavel apos ser pressionado Conexao para alimentacao de oxigenio Entrada para conexao de bolsa respiratoria com valvula Mascara com bojo Coxim anatomico	1	UNIDADE	R\$ 327,57	R\$ 327,57	R\$ 3,28
65	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL; Especificação : DESCRIÇÃO GERAL AVALIAÇÕES A Balança Eletrônica Baby Welmy é um equipamento de pesagem eletrônico projetado especificamente para medir o peso de bebês recém-nascidos e crianças pequenas. É uma balança eletrônica de alta qualidade fabricada pela Welmy, uma empresa brasileira com mais de 40 anos de experiência no mercado de equipamentos de pesagem. A Balança Eletrônica Baby Welmy tem uma capacidade de pesagem de até 15kg ou 30 kg e é ideal para uso em consultórios médicos, clínicas pediátricas, hospitais, entre outros locais que atendem bebês e crianças. A balança eletrônica pediátrica tem uma plataforma ampla e segura, permitindo que o bebê ou a criança seja pesada com conforto e segurança. Ela possui um display digital de fácil leitura, que exibe o peso com alta precisão.Em resumo, a Balança Eletrônica Baby Welmy é uma excelente opção para profissionais que trabalham com bebês e crianças pequenas e precisam de um equipamento de pesagem preciso e confiável. Ela é robusta, durável e de fácil operação, tornando-se uma escolha perfeita em hospitais e clínicas pediátricas em todo o Brasil. CARACTERÍSTICAS Concha acrílica com medida de 540 x 320 mm Faixa de medição antropométrica na concha de 0 a 54 cm Gabinete em Plastico ABS Display LED com 6 dígitos de 14,2 mm	3	UNIDADE	R\$ 1 024,22	R\$ 3 072,67	R\$ 10,24





Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



	de altura e 8,1 mm de largura Estrutura interna em aço carbono c/ pintura poliéster a pó na cor branca, c/ cobertura plastica Pés reguláveis em borracha sintética Fonte externa 90 a 240 VAC c/ chaveamento automático Função TARA até capacidade máxima da balança Homologadas pelo INMETRO e aferidas pelo IPPEM 01 ano de garantia						
66	OFTALMOSCÓPIO Especificação : Iluminação halogena 2.5 V de longa duração. Proporciona luz mais brilhante, branca e durável -Sistema óptico vedado mantém o instrumento limpo e sem poeira -Disco de abertura com seis posições -Lente convergente de vidro -Filtros Azul Cobalto, Livre de vermelho e polarizador -Abertura com fixador para localizar lesões -Abertura em fenda para verificar diferentes níveis de lesões e tumores -Tem 48 lentes para ajustes de dioptria (-25 a +22) -Cabo metálico com acabamento liso, cor preta, alimentado por duas pilhas alcalinas AA -Utiliza lâmpada halogena de 2,5V 03900 (Clique aqui) -Pilhas: 2 AA -Lente de focalização: Lente convergente de vidro -Peso com pilhas: 129,5g -Altura: 16,02 cm -Faixa de dioptria: -25 a +22 -Material do cabo: Inteiramente metálico -Posições de abertura: 6, incluindo fenda e fixação -Vedação: Sim -Filtros: Azul cobalto e eliminação de vermelho.	1	UNIDADE	R\$ 1 309,47	R\$ 1 309,47	R\$ 13,09	
67	ESTETOSCÓPIO INFANTIL; Especificação : Auscultador duplo em aço inoxidável, proporciona qualidade superior para os sons de alta e baixa frequência (Multi- requência) Hastes ajustáveis em aço inoxidável, com reforço interno para adequada tensão nos ouvidos Anel não-frio para maior conforto do paciente Livre de látex CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 Estetoscópio Profissional infantil 01 par de olivas rígidas 01 par de oliva macias pequenas (cinza) 01 tarja de identificação 01 manual de instruções.	3	UNIDADE	R\$ 315,17	R\$ 945,51	R\$ 3,15	
68	ANDADOR Especificação : Características - Andador de Alumínio 3 Barras - Sequencial Articulado Alumínio anodizado fosco Dobrável Ponteiros em borracha 05 níveis de altura Suporta até 130kg Dimensões do produto: ? Altura mínima: 77cm Altura máxima: 87cm."	2	UNIDADE	R\$ 323,38	R\$ 646,77	R\$ 3,23	
69	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL Especificação : ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Mecanismo com mostrador graduado e manômetro resistente Braçadeira em NYLON com fecho Velcro COR CINZA Pêra com válvula em metal reforçado Fabricado no Brasil com tecnologia japonesa Possui selo de verificação do INMETRO Acompanha estojo macio, manual de instruções e certificado de garantia Garantia do fabricante de 01 ano.TAMANHO DA BRAÇADEIRA: INFANTIL (circunferência: 15 cm a 18 cm)	3	UNIDADE	R\$ 192,27	R\$ 576,80	R\$ 1,92	
70	CAMA ELÁSTICA PROPRIOCEPTIVA Especificação : Cama Elastica Profissional Suporta 180 kg Itens inclusos: 1 - Estrutura com 32 molas e lona reforçada 6 - Pés do produto 6 - Canoplas 1 - Kit parafusos 1 - Aro de Reforço.	2	UNIDADE	R\$ 347,83	R\$ 695,67	R\$ 3,48	
71	APARELHO DE SOM Especificação : Caixa De Som 30W Aparelho Receptor de Radio De Fusão Caixa De Som 30W RMS Conecte o seu celular a caixa de som sem fio e tenha total acesso a sua playlist e app como spotify para ouvir todas as sua música preferidas. MP3:Com função MP3 Player, escute as músicas de seu cartão micro SD ou USB, basta conectar a caixa e pronto. Auxiliar P2:Conecte seu celular, mp3, tablet e amplie o volume de suas músicas, compartilhe seu som em festas, acampamentos, passeios e tenha mais diversão com seus amigos. Possui o botão Bass para quando você quiser ligar no máximo com aquela música com graves fortes! 4 Modos diferentes de iluminação led e diversas cores! Potência: 30W Rms Alimentação: 5Vdc (Via Porta Usb) Capacidade de bateria interna: 3600mAh Impedância: 3 Ohms Sensibilidade: 80dB Diâmetro do Alto-falante: 20.32 cm Conexão Bluetooth v.5.0 Entradas para Pendrive, Cartão Micro SD Som Hi-Fi de alta qualidade Rádio Fm integrado Caixa em madeira MDF Fácil instalação e utilização Ideal para PCs, Notebooks, Smartphones, Tablets, TVs, MP3, e MP4 Players Portátil, possui alça para transporte Bateria interna de excelente autonomia Itens Inclusos: 01 Caixa de Som 01 Cabo 01 Manual de Instrução	1	UNIDADE	R\$ 423,67	R\$ 423,67	R\$ 4,24	
72	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE Especificação : Especificação Técnica Estrutura em aço inox quadrado Assento e encosto estofados, revestidos em courvin Apoio assento 0,51 cm para braços estofado regulável em 5 posições Pés com ponteira de borracha	1	UNIDADE	R\$ 760,67	R\$ 760,67	R\$ 7,61	





Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



73	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO; Especificação : Especificação Técnica Estrutura em tubo redondo em aço inox 1 x 1,20 mm Haste com Altura regulável aço inox Apoio de braço tipo concha em aço inox Pés em aço inox Opcional: Totalmente em aço inoxidável Apoio de braço tipo concha estofada e revestida de courvin	1	UNIDADE	R\$ 359,42	R\$ 359,42	R\$ 3,59
74	ESPALDAR EM MADEIRA (BARRA/ESCADA DE LING) Especificação : Espaldar de Madeira Barra de Ling possui Regulagem Confeccionado em Eucalipto Para exercícios de alongamento muscular global , fortalecimento de Membro Superior e Membro Inferior e equilíbrio Construída em madeira envernizada ao natural Com 11 barras horizontais, sendo a distância entre as barras de aproximadamente 17cm Acompanha apoio em madeira a ser acoplado nas barras verticais para regulagem de altura Altura do Espaldar: 240 cm Largura do Espaldar: 86 cm Profundidade do Espaldar: 34 cm"	1	UNIDADE	R\$ 875,50	R\$ 875,50	R\$ 8,75
75	ADIPÔMETRO Especificação : Adipômetro Plicômetro Fitmetria para efetuar a avaliação da composição corporal, principalmente usado para calcular a massa de gordura corporal. Utilização em medicina endocrinológica, pediátrica, geriátrica, nefrológica, nutricional, esportes e educação física. Características: - Amplitude de leitura: 0 a 80mm - Sensibilidade: 1,0 mm Detalhes Técnicos: - Fabricado em plástico ABS de alta resistência e durabilidade - Peso líquido: 130grs - Peso bruto: 200grs - Dimensões : 24 x 21cm - Pressão das molas 10g/mm2	1	UNIDADE	R\$ 219,75	R\$ 219,75	R\$ 2,20
76	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA Especificação : Indicações: Sonoforese -Para auxiliar no aumento da circulação sanguínea local-Para auxiliar no alívio da dor-Pra auxiliar no fortalecimento muscular-Pra auxiliar no tratamento de reeducação motora-Para auxiliar no tratamento de cicatrização de pele-Para auxiliar no aumento da circulação sanguínea local Itens inclusos:- 01 cabo pp fêmea i.e.c 2 x 0,75 x 1500 mm- 01 cabo 128 ( az/vd 4vias) p/ eletroestimulação injetado - 01 cabo 129 (pt/lr 4 vias) p/ eletroestimulação injetado - 01 cabo 130 (am/cz/mr 6 vias) p/ high volt injetado - 01 cabo 131 (am/cz 2 vias) p/ terapia combinada high volt injetado - 01 cabo 132 (pt/lr 2 vias jacare) p/ polarizada injetado - 01 cabo 133 (lr 1 via jacare) p/ terapia combinada polarizada injetado - 01 cabo 134 (lr 1 via banana) p/ terapia combinada eletroestimulação injetado - 01 cabeçote de silicone - 10 cm2 - 02 placa de alumínio 7,5cm x 14cm - 02 eletrodo esponja natural 8cmx15cm - 04 placa de alumínio 8cm x 7cm - 04 eletrodo esponja natural 8,5cm x 9,5cm - 08 eletrodo condutivo de borracha 5cmx5cm - 08 conjunto eletrodo condutivo 80 x 75 preto - 04 garras jacaré vermelho - 04 garras jacaré preto - 01 bisnaga com gel (cap. 100 gramas) - 04 cinta elástica para fixação de eletrodos - 04 agulha para acupuntura 0.25mm x 50mm (pacote com 10 agulhas)	2	UNIDADE	R\$ 2 511,63	R\$ 5 023,25	R\$ 25,12
77	LANTERNA CLÍNICA Especificação : LANERNA CLINICA LED Radiantlite	2	UNIDADE	R\$ 89,85	R\$ 179,70	R\$ 0,90
78	TENS E FES Especificação : CARACTERÍSTICAS: Corrente: FES+TENS+RUSSA Memória para gravar mais de 30 protocolos do usuário 4 canais independentes e isolados Painel com teclado suave, e display gráfico azul de cristal liquido com iluminação Detecção de mal contato do cabo do paciente Detecção de excesso de corrente Certificado pela TUV Rheinland do Brasil ? OCP 004 Alimentação: 100 a 240Vac 50/60Hz ( automático ) Consumo máximo: 25VA Fusíveis: 2,0A (250V 20AG) Forma de onda: retangular bifásica simétrica Modo de operação: ContínuoTENS: Normal, Burst, VIF, VP, VF / Frequência: 1Hz a 200Hz FES: Síncrono, Sequencial, Alternado Largura de Pulso: 50uS a 600uS Frequência dos Pulsos: 1Hz a 200Hz Tempo de Sustentação: 1 a 30s Tempo de repouso: 1 a 30s Tempo subida e descida: 0 a 9s Intensidade efetiva máxima de corrente: 120mA (±5%) carga 500 Ohms Temporizador: 1 a 60 minutos (passos de 1 minuto) Proteção contra risco de choque elétrico: Classe II Grau de proteção da parte aplicada: Tipo BF Proteção contra penetração de água: IPX0 Classificação UMDNSTM: 16-250 Classificação de Proteção e Segurança: Acordo com normas NBR IEC 60601-1:1997, NBR IEC 60601-2:2006 e NBR IEC 60601-2-10:2002 ACESSÓRIOS: 8 eletrodos adesivos 3 x 5cm 4 cabos para eletrodos Cabo tripolar"	1	UNIDADE	R\$ 1 887,09	R\$ 1 887,09	R\$ 18,87
79	MARTELO DE REFLEXO Especificação : MARTELO REFLEXO Neurológico de Buck 18cm	2	UNIDADE	R\$ 98,97	R\$ 197,94	R\$ 0,99



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
Departamento de Suprimentos e Serviços  
(Setor de Licitações e Contratos)



80	LARINGOSCÓPIO ADULTO; Especificação : Laringoscópio LED Adulto com 3 Lâminas Características do Produto: Cabo autoclavável Lâmpada LED inclusa ao cabo Codificação verde (padrão universal) ISO 7376 Superfície recartilhada, melhor aderência e segurança Cabos em metal à prova de ferrugem, leves e resistentes Tampa da bateria fechada impede líquidos penetrarem no interior do compartimento Simples conversão de bateria tradicional por bateria recarregável, por meio de uma tampa de carregamento aberta. Garantia de 1 ano	1	UNIDADE	R\$ 1 759,55	R\$ 1 759,55	R\$ 17,60
81	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL; Especificação : Aspirador portátil e versátil de alto vácuo, indicado para sucção de secreções, fluidos corporais, corpos estranhos nas áreas nasais, faringe e traqueia. Cria uma pressão negativa (vácuo) que extrai os fluidos através de tubos descartáveis que estão conectados a um recipiente. Características e Benefícios do Produto: ? Grau de proteção IP22 Leve, pesa apenas 3.5kg Fluxo de ar de 18 litros por minuto Acionamento através do botão liga/desliga Bomba tipo pistão totalmente isento de óleo Silencioso e potente, baixo ruído de operação Filtro para proteção contra contaminação cruzada Visor analógico de fácil leitura da pressão (vacuômetro) Equipamento pode ser recarregado somente na tomada Frasco coletor de 800ml com proteção antitransbordamento Botão regulador de vácuo para controle da potência de sucção Alimentação DC (bateria recarregável) e AC (rede elétrica bivolt). Garantia de 01 ano"	1	UNIDADE	R\$ 3 356,54	R\$ 3 356,54	R\$ 33,57
82	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO Especificação : ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ecanismo com mostrador graduado e manômetro resistente Braçadeira em NYLON com fecho Velcro COR CINZA Pêra com válvula em metal reforçado Fabricado no Brasil com tecnologia japonesa Possui selo de verificação do INMETRO Acompanha estojo macio, manual de instruções e certificado de garantia Garantia do fabricante de 01 ano. TAMANHO DA BRAÇADEIRA: OBESO (circunferência: 31 cm a 39 cm)"	1	UNIDADE	R\$ 354,15	R\$ 354,15	R\$ 3,54
83	GONIÔMETRO Especificação : Ferramenta Medição De Ângulos Digital Inox 200mm	1	UNIDADE	R\$ 207,70	R\$ 207,70	R\$ 2,08
84	NEGATOSCÓPIO; Especificação : Especificação Técnica Estrutura em aço inox Parte frontal em acrílico permitindo luminosidade uniforme Adaptável à parede ou de mesa Acompanha lâmpadas de led bivolt Pintura eletrostática após tratamento antiferrugem. Dimensões aproximadas: Comprimento: 53 cm Largura: 38 cm Altura: 14 cm Opcionais: Estrutura em aço Inox 04 corpos"	2	UNIDADE	R\$ 2 650,00	R\$ 5 300,00	R\$ 26,50
85	COMPUTADOR (DESKTOP-AVANÇADO); Especificação : Computador completo intel core i9 10900f (10 geração) 8gb ddr4 geforce nvidia ssd 960gb monitor 21,5 led navegadores firefox, brave- netflix- deezer music- spotify- facebook Uso corporativo- teamviewer- criador e editor documentos de textos wps office- criador de planilhas wps office- criador apresentações de slides wps office- skype- k-lite codec Gabinete - gabinete office premium Monitor - 21,5 polegadas- furação vesa na parte traseira- led- resolução: hd Conexões - vga- hdmi Placa mãe - placa mãe: h510g- socket placa mãe: lga1200 - audio placa mãe: realtek áudio codec 2/4/5.1/7.1- rede: gbe 10/100/1000- memória: 2x ddr4 64gb (até 32gb por módulo)- 1x slot pci express x16- 1x slot pci express x1 Conexões:- 4 x conectores sata 6gb- 1 x conector m.2- 1 x porta d-sub/vga- 1 x porta hdmi- 2 x usb 3.2- 4 x usb 2.0- 1 x porta rj-45 de rede com indicador de led- 3 x conectores de áudio- 1 x porta ps/2 teclado, mouse Processador - processador: intel core i9- 10900f - 10 geração Especificações da cpu:- frequência: 2.80 ghz à 5.20 ghz- socket: 1200- número de núcleos: 10- no de threads: 20- frequência baseada em processador: 2.80 ghz- frequência turbo max: 5.20 ghz- cache: 20 mb intel smart cache- velocidade do barramento: 8 gt/s- tecnologia intel turbo boost frequência 2.0: 5.0 ghz Placa de vídeo - vga 1gb ddr3 gt210 64bits- conectores: 1x vga / 1x hdmi / 1x dvi Memória - tamanho: 8gb- arquitetura da memória: ddr4 Armazenamento - ssd: 960gb Fonte - fonte 500w real- 110/220v - bivolt Sistema operacional - windows 10 trial- pacote office wps Dimensão gabinete - profundidade x largura x altura- 36cm x 21cm x 39cm Periféricos - mouse e teclado	1	UNIDADE	R\$ 8 174,73	R\$ 8 174,73	R\$ 81,75



86	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/MÓDULO ISOLADOR (PARA COMPUTADOR) Especificação : Modulo de Proteção Isolador Estabilizador 500va Defense I Bivolt Saída 115v MCM - EST0055Informações do produto O MCM Defense i é um Estabilizador Eletrônico com auto diagnóstico de partida que garante a segurança do seu equipamento com 5 níveis de proteção. Possui a potência de 500VA, com entrada Bivolt e saída 115V. Ideal para uso em diversos dispositivos eletrônicos, entre eles: Impressoras, Scanner, Ponto de venda, Caixa registradora, Balança eletrônica, PABX, Computadores, TV, Telefone, Fax, CFTV, Roteadores, entre outros. Modulo Isolador BMI/MCM Defense I 500Va Biv/115V-	1	UNIDADE	R\$ 496,59	R\$ 496,59	R\$ 4,97
87	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA Especificação : Respeita às indicações das NR ?s 32 e 17 que determinam normas para diversas atividades em serviços de saúde, visando a prevenção de acidentes e a proteção da integridade física dos trabalhadores saco de Vinil com capacidade de até 90 Litros ou 50 quilos.Especificações:- Referência: CF2005 - Cor Bolsa/Saco: Amarelo - Corpo em Polipropileno extremamente durável e fácil de higienizar após as tarefas - Saco de Vinil com capacidade de até 90LT ou 50kg, com zíperes frontais e que se encaixam em ilhoses no bocal com tampa do Carrinho - Tampa com espaço para condicionamento de ferramentas, acessórios ou outros objetos - Rodinhas emborrachadas para deslocamento com menos ruídos.Medidas (C x L x A):- Desmontado: 87 x 30 x 57 cm / Peso: 18kg - Montado: 116 x 57 x 100 cm / Peso: 18kg."	1	UNIDADE	R\$ 1 540,05	R\$ 1 540,05	R\$ 15,40
Total :					R\$ 1 209 561,20	

**\*\*\* O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de 1% (um por cento), em relação ao valor unitário estimado de cada item.**

## **2 - DO OBJETO**

2.1 - Refere-se à Registro de Preços para futura e eventual aquisição de equipamentos e material permanente para as UBS – Proposta nº 11190812000123003-MS.

## **3 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

3.1 - Para o fornecimento dos itens, objeto deste certame, a empresa contratada deverá promover a entrega, dentro dos padrões de qualidade exigidos por lei e pelo Fundo Municipal de Saúde de Vitória do Xingu/PA;

3.2 - A empresa deverá atender as normas e regulamentações técnicas exigidos por lei, e por este Edital, sendo que os itens considerados inadequados, de inferior qualidade ou não atender às exigibilidades, será recusado e devolvido e o pagamento cancelado.

## **4 - JUSTIFICATIVA E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

4.1 - Como rege a Lei Federal nº 8.666/93, contratos referentes a aquisição de equipamentos e material permanente para as UBS – Proposta nº 11190812000123003-MS, não é de natureza continuada.

4.2 - O MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU (PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU), através do Fundo Municipal de saúde de Vitória do Xingu (Secretaria Municipal de Saúde), conforme justificativa a seguir:



#### 4.2.1 – JUSTIFICATIVA – FMS

- A contratação de empresa(s) especial]azada em fornecimento de equipamento e material permanente de acordo com a proposta nº. 11190812000123003, para unidade de saúde, se faz necessária, visto que a Secretaria Municipal de Saúde de Vitória do Xingu/AO fornece diariamente diversos tipos de serviços prestados pelas Unidades Básicas de Saúde com o objetivo de promover a saúde pública aos munícipes, e assim melhorar a vida dos cidadãos vitorienses. Dentre os setores que farão uso dos materiais solicitados por meio desse processo temos: UBS da zona urbana, UBS da zona rural e UBS da zona ribeirinha.

4.3 - Tudo em conformidade com a justificativa expressa no Ofício nº. 1.870/2023-GAB/SMS, e anexo que originarem este processo licitatório.

4.4 - A continuidade destes serviços é um dos atributos principais a ser levado em conta pelos gestores, tendo em vista que a interrupção da prestação dos serviços públicos causaria transtornos à população em geral.

4.5 - O objeto desse termo de referência enquadra-se na categoria de matérias comuns, de que trata a Lei nº 10.520/2002, Decreto Federal nº 10.024/19, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado, podendo ser licitado por meio da modalidade Pregão Eletrônico.

4.6 - A vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a contar da data da assinatura.

### **5 - ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

5.1 - O objeto deverá ser entregue no seguinte prazo e local:

5.1.1 - O prazo de entrega deverá ser no MÁXIMO 15 (quinze) dias após a assinatura do contrato e recebimento da autorização de retirada emitidas pelo GESTOR DO CONTRATO, sem a qual não gera qualquer responsabilidade de pagamento.

5.1.2 – Os produtos, oriundo deste processo deve ser entregue na sede do Município de Vitória do Xingu.

5.1.3 – Os produtos mesmo que entregue e aceito, fica sujeito à substituição e/ou correção, desde que comprovada a má fé do contratado ou condições inadequadas de uso dos mesmos.

5.1.4 - O horário de entrega dos produtos deverá obedecer às normas internas da administração.

5.1.5 – O fornecimento dos produtos será realizado de acordo com as necessidades da Administração.

5.1.6 - Só será aceito os produtos, que estiver de acordo com as especificações exigidas pelos órgãos de Fiscalização do Município e por este Edital;

5.2 - Das Condições do Objeto:



5.2.1 – Os produtos a serem entregues pela empresa vencedora deverão obedecer às normas técnicas.

5.2.2 - Juntamente com a entrega do equipamento, a Fornecedora/Detentora deverá entregar à Secretaria Requisitante toda a documentação técnica e de segurança e fornecer orientação quanto às regras de guarda e exibição desses documentos.

5.2.3 - Todas as despesas concernentes ao fornecimento do objeto compreendendo transporte (frete), carregamento, descarregamento, entrega encargos sociais, tributos, impostos, taxas, seguros e encargos sociais e trabalhistas, e quaisquer outros encargos que incidam direta ou indiretamente ao fornecimento.

5.2.4 - Quaisquer divergências entre o objeto entregue e as especificações deste, no que tange a qualidade, quantidade e preços, implicarão na devolução dos mesmos, sem qualquer indenização, mesmo que detectado o vício após o recebimento provisório, com a aplicação posterior das sanções cabíveis.

5.2.5 - O fornecedor está sujeito à fiscalização do objeto no ato da entrega e posteriormente, reservando-se ao Órgão Solicitante, através do responsável, o direito de não receber o objeto, caso o mesmo não se encontre em condições satisfatórias ou de não ser de primeira qualidade.

5.2.6 - Caso o produto seja entregue em desacordo com os requisitos estabelecidos pela Secretaria, ou em quantidade inferior ao estabelecido, à empresa deverá substituí-lo ou complementá-lo imediatamente.

5.2.7 - A Fornecedora/Detentora deverá cumprir obrigatoriamente o prazo, salvo em caso de alterações solicitadas pelo Órgão Solicitante, que deverão ser comunicadas num prazo não inferior a 48 horas antes da respectiva entrega.

5.2.8 - A empresa vencedora do certame obriga-se a fornecer o objeto a que se refere este Termo de Referência de acordo estritamente com as especificações aqui descritas, sendo de sua inteira responsabilidade a substituição do mesmo quando constatado no seu recebimento não estar em conformidade com as referidas especificações.

## **6 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

### **6.1 - DA CONTRATADA:**

6.1.1 - A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.1.1.1 - Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos;

6.1.1.2 - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

6.1.1.3 - Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;





- 6.1.1.4 - Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 6.1.1.5 - Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 6.1.1.6 - Indicar preposto para representá-la durante a vigência do contrato;
- 6.1.1.7 - Considerar que a ação da fiscalização do CONTRATANTE não exonera a CONTRATADA de suas responsabilidades contratuais;
- 6.1.1.8 - Manter os seus empregados identificados por crachá, quando no recinto do Órgão, devendo substituir imediatamente qualquer um deles que seja considerado inconveniente à boa ordem do Fundo Municipal de Saúde de Vitória do Xingu;
- 6.1.1.9 - Acatar todas as orientações do Fundo Municipal de Saúde de Vitória do Xingu, emanadas pelo fiscal, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas;
- 6.1.1.10 - Manter, durante o fornecimento, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 6.1.1.11 – As despesas inerentes a Impostos, Tributos, Frete, Contratação de Pessoal, entre outros, correrão totalmente por conta da Empresa vencedora.

## 6.2 - DA CONTRATANTE:

### 6.2.1 - São obrigações da Contratante:

- 6.2.1.1 - Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 6.2.1.2 - Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 6.2.1.3 - Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 6.2.1.4 - Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- 6.2.1.5 - Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 6.2.1.6 - A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de



Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **7 - DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

7.1 - O acompanhamento da execução desse Contrato ficará a cargo do FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE VITÓRIA DO XINGU - Contratante, mediante nomeação do (a) servidor (a) Sr. (a). ..... – CPF: ....., para atuar com fiscal e do (a) servidor (a) Sr. (a). ..... – CPF: ....., para atuar com fiscal substituto (a), Portaria n°. ..../..... designado (a) para este fim, nos termos do art. 67 da Lei Federal n° 8.666/93.

7.1.1 – O (A) servidor (a) designado (a) anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução deste Contrato, sendo-lhe assegurada à prerrogativa de:

- I - Fiscalizar e atestar o fornecimento e/ou execução, de modo que sejam cumpridas integralmente as condições estabelecidas neste Contrato;
- II - Comunicar eventuais falhas no fornecimento e/ou execução, cabendo à **CONTRATADA** adotar as providências necessárias;
- III - Garantir à **CONTRATADA** toda e qualquer informação sobre ocorrências ou fatos relevantes relacionados com o fornecimento e/ou execução;
- IV - Emitir pareceres em todos os atos da Administração relativos à execução do contrato, em especial aplicações de sanções e alterações do mesmo;

7.1.2 - A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei n° 8.666, de 1993.

## **8 - DO PAGAMENTO**

8.1 - Condições de Pagamento: O Pagamento será efetuado após a execução e entrega do item licitado, sempre após a emissão da NLD (Nota de Liquidação de Despesa), mediante a apresentação de Nota Fiscal. O Pagamento será realizado pela Tesouraria da Prefeitura Municipal de Vitória do Xingu, mediante cheque nominal ou depósito bancário em nome da proponente, da seguinte forma:

8.1.1 – O Pagamento será até 30 (trinta) dias após a entrega da Nota Fiscal;

8.1.2 - O pagamento será efetuado pelo CONTRATANTE mediante a entrega da Nota Fiscal, em 02 (duas) vias e deverá acompanhar a respectiva todas as Certidões de Regularidade Fiscal e Trabalhista, no Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Vitória do Xingu, localizado na Av. Manoel Félix de Farias n°. 174, Bairro Centro, Vitória do Xingu/PA, acompanhada ainda dos respectivos pedidos e/ou Notas de Empenhos.

8.1.3 - O **GESTOR** terá o prazo de 03 (três) dias úteis, a contar da apresentação do documento fiscal, para aprová-lo ou rejeitá-lo.

8.1.4 - Havendo erro na nota fiscal/fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, a nota fiscal/fatura será devolvida à **CONTRATADA** pelo Gestor da Ata e o pagamento ficará pendente, até que a mesma providencie as medidas saneadoras.



8.1.5 - O prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, fato esse que não poderá acarretar qualquer ônus adicional para o CONTRATANTE, nem deverá haver prejuízo no fornecimento dos produtos pela CONTRATADA.

8.1.6 - O CONTRATANTE reserva-se o direito de suspender o pagamento se a entrega do objeto estiver em desacordo com as especificações constantes no Contrato;

8.1.7 - Poderá o Fundo Municipal de Saúde de Vitória do Xingu, deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a eventuais multas e/ou indenizações devidas pela contratada;

8.1.8 - A empresa deverá indicar na(s) nota(s) fiscal(is), além de outras informações exigidas de acordo com a legislação própria:

8.1.8.1 - Especificação correta do objeto, marca, e

8.1.8.2 - Número da licitação e contrato.

## **9 - DO REAJUSTE**

9.1 - O preço será fixado e irrevogável, salvo as condições previstas nas Leis Federais 8.666/93 e Lei nº. 10.520/2002, e suas alterações.

## **10 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

10.1 - AOS LICITANTES: Ficará impedido de licitar e contratar com a Administração Pública Municipal e, se for o caso, será descredenciado do Cadastro Geral de Fornecedores do Município de Vitória do Xingu, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantida a ampla defesa, sem prejuízo das multas de até 10% do valor do contrato e demais cominações legais, nos termos do art. 81 da Lei Federal nº 8.666/93, do art. 7º da Lei Federal nº 10.520/02, o ADJUDICATÁRIO que:

- 1 - Convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não assinar a ata de registro de preços ou o contrato, deixar de apresentar documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa;
- 2 - Ensejar o retardamento da execução de seu objeto;
- 3 - Não mantiver a proposta;
- 4 - Falhar ou fraudar a execução do contrato/instrumento equivalente;
- 5 - Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

10.2 - Não será aplicada a multa às empresas remanescentes, em virtude da não aceitação da primeira colocada.

10.3 - À CONTRATADA: Pela inexecução total ou parcial da contratação, a Administração poderá, garantida prévia defesa, aplicar a CONTRATADA a extensão da falta ensejada, as penalidades previstas no Art. 87, da Lei nº 8.666/93 e no art. 7º da Lei nº 10.520/02, na forma prevista no respectivo instrumento licitatório. O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela licitante vencedora, sem justificativa aceita pela Administração Municipal, resguardados os procedimentos legais pertinentes, poderá acarretar, nas seguintes sanções:



- a) - 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso na execução do objeto, ou por dia de atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, até o 30º (trigésimo) dia, calculados sobre o valor do Contrato, por ocorrência;
- b) - 05% (cinco por cento) sobre o valor do Contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução do objeto ou no cumprimento de obrigação contratual ou legal, com a possível rescisão contratual;
- c) - 10% (dez por cento) sobre o valor do Contrato, na hipótese de a CONTRATADA, injustificadamente, desistir do Contrato ou der causa à sua rescisão, bem como nos demais casos de descumprimento contratual, quando o MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.
- d) - O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pelo FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE VITÓRIA DO XINGU. Se os valores dos pagamentos devidos não forem suficientes, a diferença será recolhida pela CONTRATADA no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis a contar da aplicação da sanção;
- e) - As sanções previstas, em face da gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa;
- f) - Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração Municipal por prazo de até 05 (cinco) anos, nos casos de descumprimento de cláusulas contratuais;
- g) - Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a licitante vencedora ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada; e
- h) - As penalidades aplicadas só poderão ser relevadas na hipótese de caso fortuito, força maior, devidamente justificadas e comprovadas, a juízo da Administração.

## **11 - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

11.1 - As despesas com a presente licitação correrão a conta da Dotação Orçamentária consignadas na proposta orçamentária do exercício e correrão por conta dos recursos oriundos do Tesouro Municipal (Recursos Próprios) e a proposta nº. 11190812000123003, conforme dotação orçamentária a seguir:

*10 301 0201 2.043 - Manutenção de outros Programas da Atenção Básica  
4.4.90.52.00 - Equipamento e Material Permanente*

## **12 - CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

12.1 - O critério de julgamento será o de **menor preço por item**, desde que observadas às especificações e demais condições estabelecidas no Edital e seus anexos;



12.2 - O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser, conforme estabelecido para cada item no termo de referência, ou seja ao percentual aproximado de desconto acima citado, em relação ao Valor Unitário Estimado.

Vitória do Xingu/PA, 21 de novembro de 2023

**SAMUEL SILVA PORTILHO DE MELO**  
Secretário Municipal de Saúde

**JOAQUIM DOS SANTOS MENDES**  
Pregoeiro – Decreto nº. 226/2023