



TERMO DE REFERÊNCIA

I. DO OBJETO

O objeto deste certame é Registro de Preços para futuro e eventual **FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA 01 E 05, DO MUNICÍPIO DE IACIARA GOIÁS NOS TERMOS DA PROPOSTA Nº 11336696000125004 E 11336696000124003**, conforme condições, quantidades estimadas e exigências estabelecidas neste Termo de Referência, conforme especificações, quantidades e exigências abaixo:

LOTE I: 11336696000125004 – PSF 01

Item	Produto/Descrição	Unidade	Quantidade
01	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER 12000 BTUS ADAPT COM WI-FI SÓ FRIO YI12F/YE12F 220V CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOSFAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°CPROGRAMADO DE FÁBRICA EM: 4°C TENSÃO: 127/220V - 60 HZ (BIVOLT AUTOMÁTICO)	UND	07
02	MICROCOMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO (DESKTOP); PROCESSADOR: ARQUITETURA X86-64 BITS DE 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR. MÍNIMO DE 06 NÚCLEOS FÍSICOS E 12 THREADS.FREQUÊNCIA BASE DE 2.9 GHZ COM FREQUÊNCIA TURBO DE, NO MÍNIMO, 4.3 GHZ. MEMÓRIA CACHE L3 DE, NO MÍNIMO, 12 MB. TDP MÁXIMO DE 65W. PLACA-MÃE E CONECTIVIDADE: CHIPSET COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO. SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI E 01 PORTA VGA (D-SUB). PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS FRONTAIS E 04 PORTAS TRASEIRAS. ÁUDIO: INTEGRADO COM CONEXÕES FRONTAIS PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE. REDE: INTEGRADA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS. 3. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE TOTAL DE 16 GB. CONFIGURAÇÃO: 02 MÓDULOS DE 8 GB (DUAL CHANNEL). TECNOLOGIA DDR4 COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ. ARMAZENAMENTO: UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480 GB. FONTE E GABINETE: GABINETE TIPO TORRE OU MINITORRE COM PAINEL FRONTAL DE FÁCIL ACESSO. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM	UND	04



	POTÊNCIA REAL DE 500W, BIVOLT, COM PROTEÇÃO CONTRA SURTOS. MONITOR: TELA DE TECNOLOGIA LED/LCD COM TAMANHO MÍNIMO DE 21 POLEGADAS. RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1920X1080). CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI E VGA. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE SINAL. PERIFÉRICOS E ACESSÓRIOS: TECLADO: PADRÃO ABNT2, CONEXÃO USB. MOUSE: ÓPTICO, CONEXÃO USB, COM SCROLL E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI. ESTABILIZADOR: POTÊNCIA DE 1000VA, COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA. CABOS: INCLUSOS TODOS OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO (CPU E MONITOR).		
03	MESA PARA COMPUTADOR COM 1 A 2 GAVETAS, CONFECÇÃO MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR.	UND	01
04	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL 430 PROVIDO DE UMA PRATELEIRA INTERNA E DUAS PORTAS COM SISTEMA DE FECHAMENTO POR TRAVA ALÇA DE TRANSPORTE E PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO NOS QUATRO CANTOS, VÁLVULA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS MONTADOS SOBRE CHASSIS COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 5 DE DIÂMETRO SENDO 2 GIRATÓRIOS E 2 FIXOS, CAPACIDADE 350 LITROS	UND	01
05	ARMÁRIO VITRINE: POSSUI 2 PORTAS, MATÉRIA DE CONFECÇÃO EM AÇO OU FERRO PINTADO E LATERAIS DE VIDRO.	UND	01
06	ESCADA 3 DEGRAUS DIMENSÕES: DEGRAU (PISO) COMPRIMENTO: 0,34CM - LARGURA: 0,15CM • ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 3/4 COM PINTURA EPÓXI REFORÇADA • DEGRAU REVESTIDO COM MATERIAL SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE • PÉS COM PONTEIRA DE PVC • DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO 0,52CM X LARGURA 0,38CM X 0,54CM DE ALTURA • ALTURA DO 1º DEGRAU AO PISO 0,18CM • ALTURA DO 1º DEGRAU AO 2º 0,22CM AO 3º 0,22CM • ESPESSURA DA CHAPA DO PISO 0,91MM BITOLA 20 • PISO DE CHAPA DE AÇO CARBONO SAE 1020	UND	01
07	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) DE ALTO DESEMPENHO 1. PROCESSADOR: ARQUITETURA:	UND	02



	<p>X86-64 BITS DE 13ª GERAÇÃO OU SUPERIOR. NÚCLEOS: MÍNIMO DE 10 NÚCLEOS FÍSICOS. MEMÓRIA CACHE: MÍNIMO DE 12 MB DE CACHE UNIFICADO (L3). FREQUÊNCIA (CLOCK): FREQUÊNCIA DE PROCESSAMENTO EM MODO DINÂMICO (TURBO) DE, NO MÍNIMO, 4.60 GHZ. 2. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE: MÍNIMO DE 08 GB. TECNOLOGIA: DDR4. VELOCIDADE: MÍNIMO DE 2666 MT/S. 3. ARMAZENAMENTO (SSD): CAPACIDADE: MÍNIMO DE 512 GB. TECNOLOGIA/INTERFACE: SSD (UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO) PADRÃO PCIE NVME M.2. 4. TELA / VÍDEO: TAMANHO: MÍNIMO DE 15.6 POLEGADAS. RESOLUÇÃO: FULL HD (MÍNIMO 1920 X 1080 PIXELS). TAXA DE ATUALIZAÇÃO: MÍNIMO DE 120 HZ. ACABAMENTO: TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO. 5. INTERFACES E CONECTIVIDADE: CONECTIVIDADE SEM FIO: PLACA DE REDE WI-FI E BLUETOOTH INTEGRADOS. SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI. PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS PADRÃO USB (SENDO AO MENOS UMA TIPO A). MULTIMÍDIA: WEBCAM INTEGRADA E MICROFONE EMBUTIDO. 6. ACESSÓRIOS E ALIMENTAÇÃO: TECLADO: PADRÃO ABNT2 (COM TECLA "Ç"). ENERGIA: FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240V). BATERIA: INTERNA, RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA COMPATÍVEL COM OS COMPONENTES. 7. OBSERVAÇÃO OBRIGATÓRIA: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER FORNECIDO COM TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO. SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO DE DESEMPENHO EQUIVALENTE OU SUPERIOR, DESDE QUE ATENDA INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS MÍNIMOS DESCRITOS.</p>		
08	<p>OTOSCÓPIO SIMPLES CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: ILUMINAÇÃO: LUZ AMARELADA (LED BRANCO QUENTE) OPCIONAL: LUZ BRANCA (LED BRANCO FRIO) TENSÃO ELÉTRICA: 2,5 V (VOLTS) CORRENTE ELÉTRICA: 20 MA (MILIAMPÉRES) FLUXO LUMINOSO: 15.000 MCD (MILICANDELAS) TEMPERATURA DE COR: 3.000 K (KELVIN) - BRANCO QUENTE - OPCIONAL: 5.000 K (KELVIN) BRANCO FRIO VIDA ÚTIL: 20.000 H (HORAS-MÍNIMA).</p>	UND	01



09	ARMÁRIO QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 04 - QUANTIDADE DE PORTAS: 02 - CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM) - CHAPA DAS TRAVAS: 20 (0,90MM) - DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 90 X 40 PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI - PESO SUPORTADO: 30KG POR PRATELEIRA	UND	02
10	LANTERNA CLÍNICA ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE LANTERNA: TACTIC TIPO DE LUZ: LED COR DA LUZ: BRANCA É RECARREGÁVEL: NÃO FONTE: 2 PILHAS AAA (TIPO PALITO) MATERIAL: ALUMÍNIO BOTÃO (ON/OFF): SIM	UND	01
11	ESCADA COM 2 DEGRAUS COMPOSTA EM AÇO CARBONO, DEGRAUS REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA, SUPORTA ATÉ 130 KG. DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS: - ALTURA TOTAL: 34 CM - LARGURA TOTAL: 33 CM - PROFUNDIDADE TOTAL: 36 CM - DOIS DEGRAUS - SUPORTA ATÉ 130KG; CORES: PRETA E BRANCA	UND	01
12	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO PLATAFORMA W 300 AC. FISCAL-NCM: 84231000C/ COLUNA DE 1,20M DE ALTURA; CAPACIDADE 300 KG, DIVISÕES DE 50G; RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA DE 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM DIVISÃO DE 0,5 CM; DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS DE 14,2 MM DE ALTURA E 8,1 MM DE LARGURA, PLATAFORMA 400 X 500 MM; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; PINTURA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; TAPETE ADESIVO ANTIDERRAPANTE EM POLICARBONATO TEXTURIZADO; FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA. HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM;	UND	01
13	MESA GINECOLÓGICA CONSTRUÍDA EM MDF COM REVESTIMENTO BP (MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO) LEITO ACOLCHOADO EM ESPUMA DENSIDADE 23 E NAPA COM 2 PORTAS 3 GAVETAS 1 PAR DE PORTA COXAS SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL E CUBA EM CHAPA DE AÇO INOX APROXIMADAS DIMENSÕES EXTERNAS 1,20 M COMPR. X 0,60 M LARG X 0,80M ALT. DIMENSÃO APROXIMADA	UND	01



	TOTALMENTE ABERTA 1,80 M COMPRIMENTO. COMPORTA PACIENTES DE ATE 150 KG		
14	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS AUTOCLAVE VITALE CLASS - 21L - CRISTÓFOLI; ESTRUTURA: CÂMARA AÇO INOX; CAPACIDADE: 21 LITROS; DISPLAY DIGITAL; TEMPO DE AQUECIMENTO: 10 MINUTOS; TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS; TEMPO DE SECAGEM: 40 MINUTOS; SECAGEM EXTRA: 15 MINUTOS; SECAGEM: PORTA ENTREABERTA; CONSUMO DE ÁGUA DESTILADA: A ÁGUA DEVE ALCANÇAR A MARCA DE "NÍVEL DE ÁGUA"; TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LED'S; DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA;	UND	01
15	BANQUETA CONSTRUÍDOS EM TUBOS DE ¾ 4 PÉS GUARNECIDOS DE PONTEIRAS EM PVC ALTURA REGULÁVEL, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL ALTURA MÍNIMA: 45CM, ALTURA MÁXIMA: 60CM DIÂMETRO DO ASSENTO: 28,5CM, CUBAGEM: 0038 M PESO: 4KG.	UND	02
16	DESTILADOR DE AGUA 4 LT CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS: 1. PURIFICA A ÁGUA, ELIMINANDO 99,9% DAS IMPUREZAS; 2. PRATICIDADE DE OBTER SOMENTE A BIO QUANTIDADE DE ÁGUA NECESSÁRIA PARA DETERMINADOS PROCEDIMENTOS; 3. LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO; 4. PARTES INTERNAS DE AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO MELHOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; 5. SENSOR PARA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO A ÁGUA DA CÂMARA SE FINDA; 6. PORTÁTIL, DESIGN MODERNO E INOVADOR; 7. CONFECCIONADO EM MATERIAL DE FÁCIL LIMPEZA; 8. FILTRO DE CARVÃO ATIVADO, PARA ELIMINAR OS TRAÇOS DE SABOR E ODOR; 9. GARRAFA PLÁSTICA PARA COLETA DE ÁGUA. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110 OU 220 V (NÃO É BIVOLT) FREQUÊNCIA: 50/60 HZ CONSUMO DE ENERGIA: 750 W/H PRODUÇÃO: 1 L/HORA CAPACIDADE MÁXIMA: 4 L PROTEÇÃO DE TEMPERATURA: 160°C; DIMENSÕES DO PRODUTO: 230 X 230 X 390 MM (C X L X A) DIMENSÕES DO PRODUTO EMBALADO: 285 X 260 X 470 MM (C X XA) PESO	UND	01



	DO PRODUTO EMBALADO: 4,4 KG DURAÇÃO FILTRO DE CARVÃO ATIVADO: 6 MESES OU 4000 L REGISTRO NA ANVISA: ISENTA GARANTIA: 1 ANO.		
17	LAVADORA ULTRASSONICA ATE 15 LITROS GABINETE: CHAPA DE AÇO CARBONO SAE 1020; TRATAMENTO ANTICORROSIVO; PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI TEXTURIZADA; PÉS DE BORRACHA; ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA – DRENO; PORTA FUSÍVEL DE SEGURANÇA. CUBA: AÇO INOX AISI 304 ESTAMPADO E POLIDO (SEM EMENDAS OU SOLDAS). DIMENSÕES CUBA (MM): L=240 C=300 A=200 VOLUME DA CUBA: 15,0 LITROS CONTROLE DE TEMPERATURA: DISPLAY DE 2 DÍGITOS PARA TEMPO DE PROCESSO COM INDICAÇÃO POR LED. CHAVE LIGA/DESLIGA CHAVE DE ACIONAMENTO PARA AQUECIMENTO; PAINEL EM POLICARBONATO; INDICADOR LUMINOSO ACESSÓRIOS INCLUSOS: TAMPA LISA EM AÇO INOX; CESTO REMOVÍVEL EM AÇO INOX AISI 304 PERFURADO COM RECORTES VAZADOS DE 8MM; FUSÍVEL DE PROTEÇÃO; MANGUEIRA PARA DESCARTAR TEMPERATURA DE TRABALHO (°C): 35°C - FIXO TIMER: 60 MINUTOS – TEMPORIZADOR DIGITAL CONTROLADOR: DIGITAL COM FUNÇÃO “PAUSE” FREQUÊNCIA DE TRABALHO: 40KHZ CICLO DE TRABALHO: AUTOMÁTICO ALARME: ALARME SONORO DE FINAL DE CICLO CABO DE ALIMENTAÇÃO: COM PLUG DE 3 PINOS, DUAS FASES E UM TERRA - NBR 14136 SISTEMA DE AQUECIMENTO: RESISTÊNCIA BLINDADA ALIMENTAÇÃO: BIVOLT CONSUMO (W): 160W	UND	01
18	SELADORA HOSPITALAR VOLTAGEM / HZ: 110V - 240V 50/60 HZ POTÊNCIA: 180 W ÁREA DE SELAGEM (COMPRIMENTO): 30CM ESPESSURA DA SELAGEM: 12MM DIMENSÕES (CM) (L X A X P): (EMBALAGEM) 45 X 12,5 X 31 (SELADORA) 44,2 X 12,5 X 30,5 PESO BRUTO PESO LÍQUIDO: 3,3 KG 2,9 KG	UND	01
19	IMPRESSORA LASER (COMUM) , IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7",	UND	03



	UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS.MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V		
20	NOBREAK COM POTÊNCIA NOMINAL DE 1.200 VA, EQUIPADO COM 6 (SEIS) TOMADAS, PROJETADO PARA GARANTIR ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA CONTÍNUA E PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS EM CASO DE OSCILAÇÕES OU INTERRUPÇÕES NO FORNECIMENTO DE ENERGIA. POSSUI ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICA, ASSEGURANDO COMPATIBILIDADE COM DIFERENTES PADRÕES DE TENSÃO. INDICADO PARA COMPUTADORES, SERVIDORES DE PEQUENO PORTE, EQUIPAMENTOS DE REDE E DISPOSITIVOS SENSÍVEIS, OFERECENDO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E QUEDAS DE ENERGIA, CONTRIBUINDO PARA A SEGURANÇA E INTEGRIDADE DOS SISTEMAS CONECTADOS.	UND	01
21	CADEIRA PARA OBESO PESO SUPORTADO 300 KGESSA POLTRONA DIRETOR É DE FABRICAÇÃO NACIONAL COM QUALIDADE E GARANTIA, DIRECIONADA PARA HOME OFFICE, ESCRITÓRIOS, EMPRESAS, RESIDÊNCIAS, AMBIENTES CORPORATIVOS, ESCRITÓRIO DENTRE OUTROS.ASSENTO: L59 X P47 CM;ENCOSTO: L60 X A59 CM (ÚTIL);LARGURA TOTAL DE BRAÇO A BRAÇO: 70 CM;ALTURA DO ASSENTO: 47,5 CM;BRAÇO FIXO PRESO NO ASSENTO E ENCOSTO;COM LÂMINA FIXA REFORÇADA;ESTRUTURA OBLONGA REFORÇADA, COM 2 TRAVAS	UND	01
22	BALDE A PEDAL LIXEIRA AÇO INOXIDAVEL 15 LT	UND	01
23	ARMARIO ARQUIVO DE 04 GAVETASDESCRIÇÃO DO PRODUTO: ARQUIVO DE AÇO 04 GAV – (70CM) – CHAPA # 22 – TRILHO TELESC – 1,33×0,47×0,70M – CZ/CZ – ARQUIVO DE AÇO TOTALMENTE SOLDADO, PRONTO PARA USO.	UND	01



	ESTRUTURA CHAPAS #22 (0,75MM) 04 GAVETAS P/ PASTA SUSPensa, TRILHO TELESCÓPICO SAPATAS NIVELADORAS E PUXADORES EM POLIPROPILENO. SISTEMA DE FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE CAPACIDADE POR GAVETAS 35 KG. DIMENSÕES: ALTURA: 1,33M, LARGURA: 0,47M, PROFUNDIDADE: 0,70M, PESO: 40 KG.		
24	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA, IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS.MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V	UND	01
25	CARRO PADIOLA CONSTRUÍDO TOTALMENTE EM AÇO INOX, POSSUI O LEITO REMOVÍVEL, CABECEIRA RECLINÁVEL E GRADES LATERAIS EM AÇO INOX. CAVALETE EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL COM DIÂMETRO DE 1 1/4", PROVIDO DE RODÍZIOS DE 5" COM FREIO NA DIAGONAL., DIMENSÕES APROXIMADAS: 1.80 X 0.50 X 0.80 M DE ALTURA. CAPACIDADE DE ACOMPANHA COLCHÃO.	UND	01

LOTE II: 11336696000124003 – PSF 05

Item	Produto/Descrição	Unidade	Quantidade
01	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) DE ALTO DESEMPENHO1. PROCESSADOR: ARQUITETURA: X86-64 BITS DE 13ª GERAÇÃO OU SUPERIOR.NÚCLEOS: MÍNIMO DE 10 NÚCLEOS FÍSICOS.MEMÓRIA CACHE: MÍNIMO DE 12 MB DE CACHE UNIFICADO (L3).FREQUÊNCIA (CLOCK): FREQUÊNCIA DE PROCESSAMENTO EM MODO DINÂMICO (TURBO) DE, NO MÍNIMO, 4.60 GHZ.2.	UND	04



	<p>MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE: MÍNIMO DE 08 GB.TECNOLOGIA: DDR4.VELOCIDADE: MÍNIMO DE 2666 MT/S.3. ARMAZENAMENTO (SSD): CAPACIDADE: MÍNIMO DE 512 GB.TECNOLOGIA/INTERFACE: SSD (UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO) PADRÃO PCIE NVME M.2.4. TELA / VÍDEO: TAMANHO: MÍNIMO DE 15.6 POLEGADAS.RESOLUÇÃO: FULL HD (MÍNIMO 1920 X 1080 PIXELS).TAXA DE ATUALIZAÇÃO: MÍNIMO DE 120 HZ.ACABAMENTO: TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO.5. INTERFACES E CONECTIVIDADE: CONECTIVIDADE SEM FIO: PLACA DE REDE WI-FI E BLUETOOTH INTEGRADOS.SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI.PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS PADRÃO USB (SENDO AO MENOS UMA TIPO A).MULTIMÍDIA: WEBCAM INTEGRADA E MICROFONE EMBUTIDO.6. ACESSÓRIOS E ALIMENTAÇÃO: TECLADO: PADRÃO ABNT2 (COM TECLA "Ç").ENERGIA: FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240V).BATERIA: INTERNA, RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA COMPATÍVEL COM OS COMPONENTES.7. OBSERVAÇÃO OBRIGATÓRIA: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER FORNECIDO COM TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO. SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO DE DESEMPENHO EQUIVALENTE OU SUPERIOR, DESDE QUE ATENDA INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS MÍNIMOS DESCRITOS.</p>		
02	<p>CADEIRA DE ESCRITÓRIODIMENSÕES (L X P X A): 62 X 63 X (119 A 129 CM)ALTURA DO ASSENTO AJUSTÁVEL: 45 A 55 CMENCOSTO RECLINÁVEL: 90° A 120°CAPACIDADE DE PESO: 125 KGMATERIAL DA BASE: NÁILON RESISTENTEENCOSTO: MALHA ELÁSTICA RESPIRÁVELCOR: PRETA.</p>	UND	05
03	<p>AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER 12000 BTUS ADAPT COM WI-FI SÓ FRIO YI12F/YE12F 220V CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOSFAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°CPROGRAMADO DE FÁBRICA EM: 4°CTENSÃO: 127/220V - 60 HZ (BIVOLT AUTOMÁTICO).</p>	UND	09
04	<p>MICROCOMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO (DESKTOP); PROCESSADOR: ARQUITETURA X86-</p>	UND	04



	<p>64 BITS DE 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR. MÍNIMO DE 06 NÚCLEOS FÍSICOS E 12 THREADS.FREQUÊNCIA BASE DE 2.9 GHZ COM FREQUÊNCIA TURBO DE, NO MÍNIMO, 4.3 GHZ. MEMÓRIA CACHE L3 DE, NO MÍNIMO, 12 MB. TDP MÁXIMO DE 65W. PLACA-MÃE E CONECTIVIDADE: CHIPSET COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO. SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI E 01 PORTA VGA (D-SUB). PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS FRONTAIS E 04 PORTAS TRASEIRAS. ÁUDIO: INTEGRADO COM CONEXÕES FRONTAIS PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE. REDE: INTEGRADA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS. 3. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE TOTAL DE 16 GB. CONFIGURAÇÃO: 02 MÓDULOS DE 8 GB (DUAL CHANNEL). TECNOLOGIA DDR4 COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ. ARMAZENAMENTO: UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480 GB. FONTE E GABINETE: GABINETE TIPO TORRE OU MINITORRE COM PAINEL FRONTAL DE FÁCIL ACESSO. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA REAL DE 500W, BIVOLT, COM PROTEÇÃO CONTRA SURTOS. MONITOR: TELA DE TECNOLOGIA LED/LCD COM TAMANHO MÍNIMO DE 21 POLEGADAS. RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1920X1080). CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI E VGA. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE SINAL. PERIFÉRICOS E ACESSÓRIOS: TECLADO: PADRÃO ABNT2, CONEXÃO USB. MOUSE: ÓPTICO, CONEXÃO USB, COM SCROLL E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI. ESTABILIZADOR: POTÊNCIA DE 1000VA, COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA. CABOS: INCLUSOS TODOS OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO (CPU E MONITOR).</p>		
05	<p>CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO PESO: 7,6 KG (SEM ACESSÓRIOS) FUNCIONAMENTO SEM FIO: NÃO (REQUER ALIMENTAÇÃO VIA REDE ELÉTRICA) POSSUI BATERIA: NÃO COMPRIMENTO DA MANGUEIRA: 1,5 METROS DIMENSÕES DO PRODUTO (CM): 104 X 45 X 45 INTENSIDADE DA NÉVOA: INTENSA</p>	UND	01



	Nº ANVISA: 10332170049 DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO RESTRICÇÃO A MEDICAMENTOS: NÃO (MATERIAL PERMANENTE)		
06	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS - MATERIAL: AÇO - CERTIFICAÇÃO: ISO9809-1 - HOMOLOGADO NO BRASIL: SIM - GÁS DE TRABALHO: OXIGÊNIO - COR DO CILINDRO: VERDE - CAPACIDADE HIDRÁULICA: 50 LITROS - CAPACIDADE CÚBICA: 10M3 - PRESSÃO DE TRABALHO: 200 BAR - MEDIDAS DA VÁLVULA: 3/4" 14NGT - DIÂMETRO EXTERNO: 23,5 CM - ALTURA ATÉ O FIM DO CAPACETE: 165 CM - PESO DO CILINDRO VAZIO COM O CAPACETE: 52 KG (MATERIAL PERMANENTE)	UND	01
07	ESCADA COM 2 DEGRAUS COMPOSTA EM AÇO CARBONO, DEGRAUS REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA, SUPORTA ATÉ 130 KG. DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS: - ALTURA TOTAL: 34 CM - LARGURA TOTAL: 33 CM - PROFUNDIDADE TOTAL: 36 CM - DOIS DEGRAUS - SUPORTA ATÉ 130KG; CORES: PRETA E BRANCA	UND	04
08	MESA MAYO INOX NC CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: BASE FIXA: AÇO INOX AISI430 7/8" HASTE MÓVEL: AÇO INOX AISI430 BANDEJA INOX REMOVÍVEL DE 40X30CM; ALTURA REGULÁVEL, 70CM MÍNIMO, 110CM MÁXIMO PÉS COM RODÍZIOS 2" EM NYLON	UND	02
09	CARRO PADIOLA CONSTRUÍDO TOTALMENTE EM AÇO INOX, POSSUI O LEITO REMOVÍVEL, CABECEIRA RECLINÁVEL E GRADES LATERAIS EM AÇO INOX. CAVALETE EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL COM DIÂMETRO DE 1 1/4", PROVIDO DE RODÍZIOS DE 5" COM FREIO NA DIAGONAL., DIMENSÕES APROXIMADAS: 1.80 X 0.50 X 0.80 M DE ALTURA. CAPACIDADE DE ACOMPANHA COLCHÃO.	UND	01
10	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL BASE COM QUATRO RODÍZIO, ÂNGULO DE CURVATURA DE 15°, ALTURA REGULÁVEL ENTRE 1,10 M A 1,60 M NA COR BRANCA. CHAVE ON/OFF NO CABEÇOTE; ILUMINAÇÃO: LÂMPADA LED DICRÓICO 80 A 240V / 4W, COM FEIXE LUMINOSO	UND	01



	DE 80 A 100 LUMENS, LUZ BRANCA, COM TEMPERATURA DA COR ENTRE 6.000 ~ 6.500 K; ELÉTRICA: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 115 A 230 V (AUTOMÁTICO) - 50/60HZ, ACOMPANHA FUSÍVEL F 0,25AL/250 V.		
11	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL 430 PROVIDO DE UMA PRATELEIRA INTERNA E DUAS PORTAS COM SISTEMA DE FECHAMENTO POR TRAVA ALÇA DE TRANSPORTE E PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO NOS QUATRO CANTOS, VÁLVULA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS MONTADOS SOBRE CHASSIS COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 5 DE DIÂMETRO SENDO 2 GIRATÓRIOS E 2 FIXOS, CAPACIDADE 350 LITROS.	UND	01
12	SUPORTE DE SORO COM REGULAGEM DE ALTURA A ATRAVÉS DE MANIPULO - HASTE REGULÁVEL COM QUATRO GANCHOS EM DIFERENTE ELETROSTÁTICA BRANCA QUE PROTEGE MUITO MAIS CONTRA CORROSÃO E POSROSÁTICA TRANS, GUSTRUTURA EM AÇO CARBONO COM PINTURA FERRUGEM. - PRODUTO DESMONTÁVEL EM 3 PARTES APLICAÇÕES: - CLÍNICAS MÉDICAS - CLÍNICAS ESTÉTICAS - CONSULTÓRIOS EM GERAL, HOSPITAIS E RESIDÊNCIAS MEDIDAS: ALTURA MÁXIMA: 1,90M EM RELAÇÃO AO SOLO ALTURA MÍNIMA: 1,60M EM RELAÇÃO AO SOLO.	UND	01
13	CADEIRA PARA OBESO PESO SUPORTADO 300 KGESSA POLTRONA DIRETOR É DE FABRICAÇÃO NACIONAL COM QUALIDADE E GARANTIA, DIRECIONADA PARA HOME OFFICE, ESCRITÓRIOS, EMPRESAS, RESIDÊNCIAS, AMBIENTES CORPORATIVOS, ESCRITÓRIO DENTRE OUTROS. ASSENTO: L59 X P47 CM; ENCOSTO: L60 X A59 CM (ÚTIL); LARGURA TOTAL DE BRAÇO A BRAÇO: 70 CM; ALTURA DO ASSENTO: 47,5 CM; BRAÇO FIXO PRESO NO ASSENTO E ENCOSTO; COM LÂMINA FIXA REFORÇADA; ESTRUTURA OBLONGA REFORÇADA, COM 2 TRAVAS.	UND	01
14	ESTADIÔMETRO COM BASE E PEÇAS EM PLÁSTICO ABC LEVE E ALTAMENTE RESISTENTE, FABRICADO SOB AS NORMAS DA ANVISA AFERIÇÃO: 20CM A 200 CM	UND	01



	GRADUAÇÃO: 0,1 CM PESO APROXIMADO - 2,6 KG DIMENSÕES SEM CAIXA: LARG 36CM X COMP 67 X ALT 13CM COR BASE: PRETO COR MEDIDOR DE ALTURA: CINZA COR DA RÉGUA: BRANCA ESTABILIZADOR PARA ENCOSTAR NA PAREDE		
15	OTOSCÓPIO SIMPLES CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: ILUMINAÇÃO: LUZ AMARELADA (LED BRANCO QUENTE) OPCIONAL: LUZ BRANCA (LED BRANCO FRIO) TENSÃO ELÉTRICA: 2,5 V (VOLTS) CORRENTE ELÉTRICA: 20 MA (MILIAMPÉRES) FLUXO LUMINOSO: 15.000 MCD (MILICANDELAS) TEMPERATURA DE COR: 3.000 K (KELVIN) - BRANCO QUENTE - OPCIONAL: 5.000 K (KELVIN) BRANCO FRIO VIDA ÚTIL: 20.000 H (HORAS-MÍNIMA)	UND	02
16	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL CAPACIDADE: 25KG, COM DUPLA ESCALA, SENDO: 2G ATÉ 10,000KG E 5G DE 10,005G ATÉ 25,000KG* ALIMENTAÇÃO: FONTE AUTOMÁTICA "FULL RANGE" EXTERNA. ENTRADA: 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA 6,8V / 1A.* DISPLAY OPERADOR: LCD (CRISTAL LÍQUIDO) COM BACKLIGHT, DE BAIXO CONSUMO ENERGÉTICO.* CONCHA ANATÔMICA: EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR EXTRA BRANCO. ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA. (ATENDE A NORMA EB-2062 DE 1987 DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS FABRICANTES DE BRINQUEDOS E NORMA EUROPÉIA EN71-3 DE 1988 SOBRE MIGRAÇÃO DE ELEMENTOS QUÍMICOS EM BRINQUEDOS, O QUE GARANTE A SEGURANÇA DOS BEBÊS). TODAS AS BALANÇAS BABY CARE ELP-25BB COM CONCHA EM PLÁSTICO INJETADO APRESENTARÃO A RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE 0-54CM PARA MEDIR BEBÊS NA PRÓPRIA INJEÇÃO DA CONCHA. TODA BALANÇA BABY CARE COM CONCHA EM PLÁSTICO INJETADO É ANTROPOMÉTRICA.* TECLADO (E PAINEL DA BALANÇA): TECLADO TIPO "MEMBRANA" DURÁVEL E DE FÁCIL DIGITAÇÃO, COM PAINEL EM POLICARBONATO RESISTENTE, DISPENSANDO PROTEÇÕES ADICIONAIS.* FUNÇÕES DO TECLADO: LIGA/DESLIGA, TARA (MÁX. 100% DA CAPACIDADE MÁXIMA), ZERO E IMPRESSÃO. A FUNÇÃO TARA ATUA PARA FACILITAR O	UND	01



	<p>CÁLCULO DE PESO DO BEBÊ ANTES E DEPOIS DA AMAMENTAÇÃO, PESO DE FRALDA LIMPA E FRALDA SUJA, E AINDA PERMITE PASSAGEM DESCONTANDO O PESO DE TRAVESSEIROS, FRALDAS COBERTORES, ETC. * BUZZER SONORO: SONORIZAÇÃO DE TECLAS DURANTE A DIGITAÇÃO;* CONSUMO: 03W OU 7W DURANTE A RECARGA DA BATERIA (QUANDO HOVER).* PESO DA BALANÇA:2,750KG + 0,500KG VERSÃO BAT;* PESO DE EMBARQUE DA BALANÇA: 3,750KG + 0,500KG VERSÃO BAT;* DIMENSÕES: GABINETE: 33,5L X 33,58P X 11,5A CM / CONCHA ANATÔMICA: 55P X 33L X 8,5A CM.</p>		
17	<p>BANQUETA CONSTRUÍDOS EM TUBOS DE ¾ 4 PÉS GUARNECIDOS DE PONTEIRAS EM PVC ALTURA REGULÁVEL, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL ALTURA MÍNIMA: 45CM, ALTURA MÁXIMA: 60CM DIÂMETRO DO ASSENTO: 28,5CM, CUBAGEM:0038 M PESO: 4KG.</p>	UND	01
18	<p>BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO PLATAFORMA W 300 AC.FISCAL-NCM: 84231000C/ COLUNA DE 1,20M DE ALTURA;CAPACIDADE 300 KG, DIVISÕES DE 50G;RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA DE 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM DIVISÃO DE 0,5 CM;DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS DE 14,2 MM DE ALTURA E 8,1 MM DE LARGURA, PLATAFORMA 400 X 500 MM;ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; PINTURA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; TAPETE ADESIVO ANTIDERRAPANTE EM POLICARBONATO TEXTURIZADO; FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA. HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM.</p>	UND	01
19	<p>LANTERNA CLÍNICA ESPECIFICAÇÕES:TIPO DE LANTERNA: TACTICATIPO DE LUZ: LEDCOR DA LUZ: BRANCA É RECARREGÁVEL: NÃOFONTE: 2 PILHAS AAA (TIPO PALITO)MATERIAL: ALUMINIOBOTÃO (ON/OFF): SIM.</p>	UND	03
20	<p>ELETROCARDÍOGRAFO PORTÁTIL, DE 1 CANAL, COM REGISTRO POR IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO.IMPRESSÃO NOS MODOS MANUAL E AUTOMÁTICO PARA AS SETE DERIVAÇÕES PADRÃO (DI, DII, DIII, AVR, AVL,</p>	UND	01



	<p>AVF,V1) COM COMANDO MANUAL PARA AS DEMAIS 5 DERIVAÇÕES (V2, V3, V4, V5, V6).IDENTIFICAÇÃO DAS DERIVAÇÕES, VALOR DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, DATA, HORA, FILTROS SELECIONADOS, VELOCIDADE DO TRAÇADO E CAMPO PARA IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE IMPRESSOS NO PAPEL.POSSUI DISPLAY ALFANUMÉRICO LCD PARA VISUALIZAÇÃO DE DATA, HORA, FREQUÊNCIA CARDÍACA EM TEMPO REAL E A DERIVAÇÃO SELECIONADA.CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA DIGITAL DE PROCESSAMENTO DE SINAIS, POSSUI CIRCUITO COM AMPLIFICADOR DE ENTRADA FLUTUANTE, PROTEGIDO CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR E ELETROCAUTÉRIO, 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 MARCAPASSO NA CONTAGEM DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, FILTROS CONTRA INTERFERÊNCIAS DE REDE ELÉTRICA(60HZ) E TREMOR MUSCULAR (35HZ).POSSUI MEMÓRIA INTERNA, PERMITINDO A REIMPRESSÃO DO ÚLTIMO EXAME POR INTERMÉDIO DA FUNÇÃO "CÓPIA".POSSUI CONECTOR PARA ENTRADA DE SINAL EXTERNO, POSSIBILITANDO O REGISTRO DE SINAIS DE OUTRO EQUIPAMENTO.ALIMENTAÇÃO POR REDE ELÉTRICA 110/220V, 50/60HZ COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E ENTRADA EXTERNA DE 12V OPCIONAL PARA USO EM AMBULÂNCIA.PESO: 2.4 KG.</p>		
21	<p>DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICOESPECIFICAÇÕES FÍSICASDIMENSÕES DO EQUIPAMENTO: 21,0 CM X 28,6 CM X 7,8 CM; PESO: 2 KG.INDICADORES DE ÁUDIO ALTO-FALANTE:EMITE TONS DE AVISO (65 DB A 78 DB).SUPORTA MODULAÇÃO DE TOM DE VÁRIOS NÍVEIS.ESPECIFICAÇÕES DE INTERFACE:CONECTOR USB: 1, USB 2.0;MICRO CONECTOR USB: 1, SUPORTA WINDOWS 7 OU SISTEMA OPERACIONAL SUPERIOR.ESPECIFICAÇÕES DO DESFIBRILADOR:NORMAS: ATENDE AOS PADRÕES DA NORMA IEC 60601-2-4; MODO DE DESFIBRILAÇÃO: DESFIBRILADOR EXTERNO</p>	UND	01



	<p>SEMI AUTOMÁTICO; ONDA DE DESFIBRILAÇÃO: ONDA EXPONENCIAL TRUNCADA BIFÁSICA (BTE), COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA, DE ACORDO COM IMPEDÂNCIA DO PACIENTE; ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO: PÁS DE ELETRODO MULTIFUNCAIONAIS; INTERVALO DE ENERGIA SELECIONADO: PARA ADULTOS: 100 J, 150 J, 170 J, 200 J, 300 J, PARA CRIANÇAS: 10 J, 15 J, 20 J, 30 J, 50 J, 70 J, 100J. INTERVALO DE IMPEDÂNCIA DO PACIENTE: 25 A 3000. SÉRIE DE CHOQUES: NÍVEL DE ENERGIA: 100 A 360 J, CONFIGURÁVEL PARA USO COM ADULTOS; 10 A 100 J, CONFIGURÁVEL PARA USO PEDIÁTRICO. CHOQUES: 1, 2, 3, CONFIGURÁVEL. DE ACORDO COM AS DIRETRIZES AHA/ECR DE 2015 POR ANÁLISE DO DESEMPENHO DO ECG: CONSULTE B ALGORITMO DE ANÁLISE DE RITMO TRATÁVEL COM DESFIBRILAÇÃO DA MINDRAY. ESPECIFICAÇÕES DAS BATERIAS: TIPO DE BATERIA: BATERIA DESCARTÁVEL; TENSÃO DA BATERIA: 12V; CAPACIDADE DA BATERIA: 4200MAH; TEMPO DE FUNCIONAMENTO: = 15 HORAS OU, 300 DESCARGAS DE 200J OU, 190 DESCARGAS DE 360J OU, 510 DESCARGAS DE 150J OU, 400 DESCARGAS DE 200J OU, 200 DESCARGAS DE 360J. CARGA RESTANTE DEPOIS QUE A MENSAGEM "BATERIA FRACA" FOR EMITIDA: PELO MENOS 30 MINUTOS DE TEMPO DE FUNCIONAMENTO (A 20°C +5°C DE TEMPERATURA AMBIENTE, FUNÇÃO SEM FIO DESLIGADA, VOLUME DE VOZ DEFINIDO COMO BAIXO) E PELO MENOS 10 DESCARGAS DE 200J (COMUM MINUTO DE RCP NO INTERVALO ENTRE AS DESCARGAS). PELO MENOS 30 MINUTOS DE TEMPO DE FUNCIONAMENTO (A 20°C -5°C DE TEMPERATURA AMBIENTE, FUNÇÃO SEM FIO DESLIGADA, VOLUME DE VOZ DEFINIDO COMO BAIXO) E PELO MENOS 6 DESCARGAS DE 360J (COMUM MINUTO DE RCP NO INTERVALO ENTRE AS DESCARGAS). VIDA ÚTIL DA BATERIA NO MODO DE ESPERA: ATÉ 5 ANOS ARMAZENAMENTO DE DADOS.</p>		
22	<p>IMPRESSORA LASER (COMUM) , IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA</p>	UND	03



	50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS.MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V.		
23	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA, IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS.MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V.	UND	01
24	DETECTOR FETAL - FREQUÊNCIA ULTRA-SOM: 2 MHZ +-INTENSIDADE ULTRA-SOM:BATERIA RECARREGÁVEL NI-MH DC: AUTONOMIA DE BATERIA POR 4 HORAS E INDICADOR DE CARGA.FONTE DE ALIMENTAÇÃO :AC 220 / 110V, 50 / 60HZ.DIMENSÕES: 135 X 100 X 55MMDISPLAY: 65 X 50MM LCD.RESOLUÇÃO FHR: 1BPM.PRECISÃO FHR: ± 1BPM.CONSUMO DE ENERGIA: <2W.GAMA FHR MEDIÇÃO: 50 ~ 240BPM.PESO: 650 G.	UND	02
25	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL, ANEROIDE COM MANÔMETRO EM CARÇAÇA DE ALUMÍNIO-ZINCO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, ENVOLTO POR PROTEÇÃO DE ALTO IMPACTO.	UND	01
26	OFTALMOSCÓPIO LÂMPADA DE XENON HALÓGENA 2.5VSELEÇÃO DE 5 ABERTURASFILTRO LIVRE DE VERMELHO19 LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIASMARCADOR DE	UND	01



	<p>DIOPTRIAS ILUMINADOCLIQUE DE BOLSO E INTERRUPTOR LIGA/DESLIGACABO EM METAL PARA 2 PILHAS ALCALINAS "AA" BORRACHA DE PROTEÇÃO LIVRE DE LÁTEXA CABEÇA EM ABS RESISTENTE À IMPACTOSÓPTICA SELADA LIVRE DE POEIRASACOMPANHA ESTOJO MACIOESCADA COM 2 DEGRAUS COMPOSTA EM AÇO CARBONO, DEGRAUS REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA, SUPORTA ATÉ 130 KG.DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS: - ALTURA TOTAL: 34 CM - LARGURA TOTAL: 33 CM - PROFUNDIDADE TOTAL: 36 CM - DOIS DEGRAUS - SUPORTA ATÉ 130KG - CORES :PRETA E BRANCA.</p>		
27	<p>ARMÁRIO QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 04 - QUANTIDADE DE PORTAS: 02 - CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM) - CHAPA DAS TRAVAS: 20 (0,90MM) - DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 90 X 40 PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI - PESO SUPORTADO: 30KG POR PRATELEIRA.</p>	UND	03
28	<p>MESA GINECOLÓGICA CONSTRUÍDA EM MDF COM REVESTIMENTO BP (MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO) LEITO ACOLCHADO EM ESPUMA DENSIDADE 23 E NAPA COM 2 PORTAS 3 GAVETAS 1 PAR DE PORTA COXAS SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL E CUBA EM CHAPA DE AÇO INOX APROXIMADAS DIMENSÕES EXTERNAS 1,20 M COMPR. X 0,60 M LARG X 0,80M ALT. DIMENSÃO APROXIMADA TOTALMENTE ABERTA 1,80 M COMPRIMENTO. COMPORTA PACIENTES DE ATE 150 KG.</p>	UND	01
29	<p>GELADEIRA/ REFRIGERADOR CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL (L) 334 CONSUMO (KWH) 43,5 CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DO REFRIGERADOR (L) 258 TENSÃO/VOLTAGEM 110V 220V CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DO FREEZER (L) 76, COR BRANCO EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CONTEÚDO DA EMBALAGEM- 1 GELADEIRA COM FREEZER, BRANCA - 334L:- MANUAL DE INSTRUÇÕES.CAPACIDADE TOTAL DE 301 A 400 LITROS ALTURA DE 1,56 A 1,70 M LARGURADE 51 A 60,9 CM REQUISITOS DE INSTALAÇÃO DO PRODUTO PROFUNDIDADE DE 61 A 70,9 CM.</p>	UND	01
30	<p>AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) ESPECIFICAÇÕES</p>	UND	01



	<p>TÉCNICA SAUTOCLAVE VITALE CLASS - 21L - CRISTÓFOLI; ESTRUTURA: CÂMARA AÇO INOX; CAPACIDADE: 21 LITROS; DISPLAY DIGITAL; TEMPO DE AQUECIMENTO: 10 MINUTOS; TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS; TEMPO DE SECAGEM: 40 MINUTOS; SECAGEM EXTRA: 15 MINUTOS; SECAGEM: PORTA ENTREABERTA; CONSUMO DE ÁGUA DESTILADA: A ÁGUA DEVE ALCANÇAR A MARCA DE "NÍVEL DE ÁGUA"; TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LED'S; DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA;</p>		
31	<p>MESA DE ESCRITÓRIO ESCRIVANINHA 1,20 MESA EM MDP BP OU EUCAPRINT DE 15 MM COM ACABAMENTO NO TAMPO COM PERFIL EM PVC PÉS EM AÇO COM PINTURA EPOXI NAS CORES CINZA E PRETO. GAVETEIRO COM DUAS GAVETAS. DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 75 CM LARGURA: 120 CM PROFUNDIDADE: 60 CM INFORMAÇÕES DO PRODUTO: GAVETA: SIM, (2). PORTA: NÃO. PÉS: SIM, PÉS EM AÇO COM PINTURA EPOXI NA COR CINZA. COR: CINZA. MATERIAL PRINCIPAL: MDP ITENS INCLUSOS: 01 MESA PARA ESCRITÓRIO. KIT COMPLETO PARA MONTAGEM, MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA MONTAGEM.</p>	UND	01
32	<p>MESA PARA IMPRESSORA ESPECIFICAÇÃO ALTURA: 75CM; LARGURA: 60CM - PROFUNDIDADE: 40CM - TAMPO: MDP - ACABAMENTO: PERFIL ERGOSOFT 180°.</p>	UND	01
33	<p>CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS, MATERIAL DE CONFEÇÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INOXIDÁVEL 304, TEMPERATURA ENTRE +2°C E +8°C, POSSUI CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO, SENSORES INTERNOS, DISCADOR DE EMERGÊNCIA, CAPACIDADE E QUANTIDADE ATE 300 LITROS, CONTRA PORTA DE 2 A 5 GAVETAS, SISTEMA DE EMERGÊNCIA E DE REGISTRO DE DADOS.</p>	UND	01
34	<p>CARRO CURATIVO C/ BALDE E BACIA ARMAÇÃO TUBULAR TAMPO E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO INÓX PÉS COM RODIZIOS DE 3" VARANDAS E SUPORTE PARA BALDE E BACIA INOX BALDE DE 5 LITROS EM INOX, BACIA DE 3 LITROS EM INOX DIMENSÕES EXTERNAS:</p>	UND	01



	COMPRIMENTO: 1,13CM, LARGURA: 0,48 CM ALTURA: 0,85 CM.		
--	---	--	--

Os itens especificados no Termo de Referência foram elaborados de forma compatível com os equipamentos previstos nas propostas cadastradas no sistema do Ministério da Saúde, observando-se as características mínimas exigidas para estruturação das unidades básicas de saúde beneficiadas.

As especificações técnicas dos equipamentos foram definidas com base em levantamento realizado pelo setor técnico responsável, considerando as necessidades operacionais da Unidade Básica de Saúde, bem como padrões de desempenho e durabilidade adequados à prestação dos serviços públicos de saúde.

As especificações técnicas descritas neste Termo de Referência representam padrões mínimos de desempenho e qualidade, admitindo-se o fornecimento de equipamentos com características equivalentes ou superiores, desde que comprovada sua compatibilidade com as exigências estabelecidas e com as necessidades da Administração. Não têm por finalidade restringir a competitividade, mas apenas estabelecer padrões mínimos de qualidade, admitindo-se equipamentos equivalentes ou superiores.

2. JUSTIFICATIVA:

2.1. A presente contratação justifica-se pela necessidade de equipar e estruturar adequadamente a Unidade Básica de Saúde da Família 01 e 05, no município de Iaciara/GO, garantindo melhores condições de trabalho aos profissionais de saúde e assegurando um atendimento eficiente, seguro e humanizado à população usuária do Sistema Único de Saúde (SUS).

2.2. A aquisição de equipamentos e materiais permanentes é essencial para a melhoria da qualidade dos serviços prestados, permitindo maior agilidade nos atendimentos, precisão nos procedimentos e conforto tanto para os pacientes quanto para os servidores, contribuindo diretamente para a efetividade das ações de saúde básica.

2.3. Considerando que a demanda por equipamentos e materiais permanentes pode variar ao longo do período, o Registro de Preços mostra-se a alternativa mais adequada, permitindo flexibilidade na aquisição conforme surgirem novas necessidades ou substituições de itens.

2.4. A adoção do Sistema de Registro de Preços se justifica pela possibilidade de contratações futuras e parceladas, conforme a necessidade da Administração, evitando aquisições desnecessárias e garantindo maior economicidade, eficiência e planejamento na aplicação dos recursos públicos.

ITENS e QUANTITATIVOS:

LOTE I: 11336696000125004 – PSF 01

Item	Produto/Descrição	Unidade de	Quantidade	Valor unitário	Valor total
01	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER 12000 BTUS ADAPT COM WI-FI SÓ FRIO YI12F/YE12F 220V CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS FAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°C PROGRAMADO DE FÁBRICA EM: 4°C TENSÃO: 127/220V - 60 HZ (BIVOLT AUTOMÁTICO)	UND	07	R\$ 2.999,00	R\$ 20.993,00
02	MICROCOMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO (DESKTOP); PROCESSADOR: ARQUITETURA X86-64 BITS DE 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR. MÍNIMO DE 06 NÚCLEOS FÍSICOS E 12 THREADS. FREQUÊNCIA BASE DE 2.9 GHZ COM FREQUÊNCIA TURBO DE, NO MÍNIMO, 4.3 GHZ. MEMÓRIA CACHE L3 DE, NO MÍNIMO, 12 MB. TDP MÁXIMO DE 65W.	UND	04	R\$ 8.750,00	R\$ 35.000,00



	<p>PLACA-MÃE E CONECTIVIDADE: CHIPSET COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO. SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI E 01 PORTA VGA (D-SUB). PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS FRONTAIS E 04 PORTAS TRASEIRAS. ÁUDIO: INTEGRADO COM CONEXÕES FRONTAIS PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE. REDE: INTEGRADA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS. 3. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE TOTAL DE 16 GB. CONFIGURAÇÃO: 02 MÓDULOS DE 8 GB (DUAL CHANNEL). TECNOLOGIA DDR4 COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ. ARMAZENAMENTO: UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480 GB. FONTE E GABINETE: GABINETE TIPO TORRE OU MINITORRE COM PAINEL FRONTAL DE FÁCIL ACESSO. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA REAL DE 500W, BIVOLT, COM PROTEÇÃO CONTRA SURTOS. MONITOR: TELA DE TECNOLOGIA LED/LCD COM TAMANHO MÍNIMO DE 21 POLEGADAS. RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1920X1080). CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI E VGA. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE SINAL. PERIFÉRICOS E ACESSÓRIOS: TECLADO: PADRÃO ABNT2, CONEXÃO USB. MOUSE: ÓPTICO, CONEXÃO USB, COM SCROLL E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI. ESTABILIZADOR: POTÊNCIA DE 1000VA, COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA. CABOS: INCLUSOS TODOS OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO (CPU E MONITOR).</p>				
03	<p>MESA PARA COMPUTADOR COM 1 A 2 GAVETAS, CONFECÇÃO MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR.</p>	UND	01	R\$ 718,20	R\$ 718,20
04	<p>CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL 430 PROVIDO DE UMA PRATELEIRA INTERNA E DUAS PORTAS COM SISTEMA DE FECHAMENTO POR TRAVA ALÇA DE TRANSPORTE E PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO NOS QUATRO CANTOS, VÁLVULA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS MONTADOS SOBRE CHASSIS COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 5 DE DIÂMETRO SENDO 2 GIRATÓRIOS E 2 FIXOS, CAPACIDADE 350 LITROS.</p>	UND	01	R\$ 3.705,00	R\$ 3.705,00
05	<p>ARMÁRIO VITRINE: POSSUI 2 PORTAS, MATÉRIA DE CONFECÇÃO EM AÇO OU FERRO PINTADO E LATERAIS DE VIDRO.</p>	UND	01	R\$ 1.250,00	R\$ 1.250,00
06	<p>ESCADA 3 DEGRAUS DIMENSÕES: DEGRAU (PISO) COMPRIMENTO: 0,34CM - LARGURA: 0,15CM• ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 3/4 COM PINTURA EPÓXI REFORÇADA• DEGRAU REVESTIDO COM MATERIAL SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE• PÉS COM</p>	UND	01	R\$ 749,00	R\$ 749,00



	PONTEIRA DE PVC• DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO 0,52CM X LARGURA 0,38CM X 0,54CM DE ALTURA• ALTURA DO 1º DEGRAU AO PISO 0,18CM• ALTURA DO 1º DEGRAU AO 2º 0,22CM AO 3º 0,22CM• ESPESSURA DA CHAPA DO PISO 0,91MM BITOLA 20• PISO DE CHAPA DE AÇO CARBONO SAE 1020				
07	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) DE ALTO DESEMPENHO1. PROCESSADOR: ARQUITETURA: X86-64 BITS DE 13ª GERAÇÃO OU SUPERIOR.NÚCLEOS: MÍNIMO DE 10 NÚCLEOS FÍSICOS.MEMÓRIA CACHE: MÍNIMO DE 12 MB DE CACHE UNIFICADO (L3).FREQUÊNCIA (CLOCK): FREQUÊNCIA DE PROCESSAMENTO EM MODO DINÂMICO (TURBO) DE, NO MÍNIMO, 4.60 GHZ.2. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE: MÍNIMO DE 08 GB.TECNOLOGIA: DDR4.VELOCIDADE: MÍNIMO DE 2666 MT/S.3. ARMAZENAMENTO (SSD): CAPACIDADE: MÍNIMO DE 512 GB.TECNOLOGIA/INTERFACE: SSD (UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO) PADRÃO PCIE NVME M.2.4. TELA / VÍDEO: TAMANHO: MÍNIMO DE 15.6 POLEGADAS.RESOLUÇÃO: FULL HD (MÍNIMO 1920 X 1080 PIXELS).TAXA DE ATUALIZAÇÃO: MÍNIMO DE 120 HZ.ACABAMENTO: TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO.5. INTERFACES E CONECTIVIDADE: CONECTIVIDADE SEM FIO: PLACA DE REDE WI-FI E BLUETOOTH INTEGRADOS.SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI.PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS PADRÃO USB (SENDO AO MENOS UMA TIPO A).MULTIMÍDIA: WEBCAM INTEGRADA E MICROFONE EMBUTIDO.6. ACESSÓRIOS E ALIMENTAÇÃO: TECLADO: PADRÃO ABNT2 (COM TECLA "Ç").ENERGIA: FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240V).BATERIA: INTERNA, RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA COMPATÍVEL COM OS COMPONENTES.7. OBSERVAÇÃO OBRIGATÓRIA: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER FORNECIDO COM TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO. SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO DE DESEMPENHO EQUIVALENTE OU SUPERIOR, DESDE QUE ATENDA INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS MÍNIMOS DESCRITOS.	UND	02	R\$ 5.220,00	R\$ 10.440,00
08	OTOSCÓPIO SIMPLES CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:ILUMINAÇÃO: LUZ AMARELADA (LED BRANCO QUENTE)OPCIONAL: LUZ BRANCA (LED BRANCO FRIO)TENSÃO ELÉTRICA: 2,5 V (VOLTS)CORRENTE ELÉTRICA: 20 MA (MILIAMPÉRES)FLUXO LUMINOSO: 15.000 MCD (MILICANDELAS)TEMPERATURA DE COR: 3.000 K (KELVIN) - BRANCOQUENTE - OPCIONAL: 5.000 K (KELVIN) BRANCO	UND	01	R\$ 736,20	R\$ 736,20



	FRIOVIDA ÚTIL: 20.000 H (HORAS-MÍNIMA)				
09	ARMÁRIO QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 04 - QUANTIDADE DE PORTAS: 02 - CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM) - CHAPA DAS TRAVAS: 20 (0,90MM) - DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 90 X 40 PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI - PESO SUPORTADO: 30KG POR PRATELEIRA	UND	02	R\$ 1.980,00	R\$ 3.960,00
10	LANTERNA CLÍNICA ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE LANTERNA: TACTICATIPO DE LUZ: LEDCOR DA LUZ: BRANCA É RECARREGÁVEL: NÃO FONTE: 2 PILHAS AAA (TIPO PALITO) MATERIAL: ALUMÍNIO BOTÃO (ON/OFF): SIM	UND	01	R\$ 360,00	R\$ 360,00
11	ESCADA COM 2 DEGRAUS COMPOSTA EM AÇO CARBONO, DEGRAUS REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA, SUPORTA ATÉ 130 KG. DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS: - ALTURA TOTAL: 34 CM - LARGURA TOTAL: 33 CM - PROFUNDIDADE TOTAL: 36 CM - DOIS DEGRAUS - SUPORTA ATÉ 130KG; CORES: PRETA E BRANCA	UND	01	R\$ 349,00	R\$ 349,00
12	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO PLATAFORMA W 300 AC.FISCAL-NCM: 84231000C/ COLUNA DE 1,20M DE ALTURA; CAPACIDADE 300 KG, DIVISÕES DE 50G; RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA DE 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM DIVISÃO DE 0,5 CM; DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS DE 14,2 MM DE ALTURA E 8,1 MM DE LARGURA, PLATAFORMA 400 X 500 MM; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; PINTURA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; TAPETE ADESIVO ANTIDERRAPANTE EM POLICARBONATO TEXTURIZADO; FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA. HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM;	UND	01	R\$ 2.878,20	R\$ 2.878,20
13	MESA GINECOLÓGICA CONSTRUÍDA EM MDF COM REVESTIMENTO BP (MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO) LEITO ACOLCHOADO EM ESPUMA DENSIDADE 23 E NAPA COM 2 PORTAS 3 GAVETAS 1 PAR DE PORTA COXAS SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL E CUBA EM CHAPA DE AÇO INOX APROXIMADAS DIMENSÕES EXTERNAS 1,20 M COMPR. X 0,60 M LARG X 0,80M ALT. DIMENSÃO APROXIMADA TOTALMENTE ABERTA 1,80 M COMPRIMENTO. COMPORTA PACIENTES DE ATÉ 150 KG.	UND	01	R\$ 6.300,00	R\$ 6.300,00
14	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS AUTOCLAVE VITALE CLASS - 21L - CRISTÓFOLI; ESTRUTURA: CÂMARA AÇO INOX; CAPACIDADE: 21 LITROS; DISPLAY DIGITAL; TEMPO DE AQUECIMENTO: 10	UND	01	R\$ 28.900,00	R\$ 28.900,00



	MINUTOS;TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS;TEMPO DE SECAGEM: 40 MINUTOS;SECAGEM EXTRA: 15 MINUTOS;SECAGEM: PORTA ENTREABERTA;CONSUMO DE ÁGUA DESTILADA: A ÁGUA DEVE ALCANÇAR A MARCA DE "NÍVEL DE ÁGUA";TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LED'S;DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA;				
15	BANQUETA CONSTRUÍDOS EM TUBOS DE ¾ 4 PÉS GUARNECIDOS DE PONTEIRAS EM PVC ALTURA REGULÁVEL, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL ALTURA MÍNIMA: 45CM, ALTURA MÁXIMA: 60CM DIÂMETRO DO ASSENTO: 28,5CM, CUBAGEM:0038 M PESO: 4KG.	UND	02	R\$ 699,00	R\$ 1.398,00
16	DESTILADOR DE AGUA 4 LT CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS: 1. PURIFICA A ÁGUA, ELIMINANDO 99,9% DAS IMPUREZAS; 2. PRATICIDADE DE OBTER SOMENTE A BIO QUANTIDADE DE ÁGUA NECESSÁRIA PARA DETERMINADOS PROCEDIMENTOS; 3. LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO; 4. PARTES INTERNAS DE AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO MELHOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; 5. SENSOR PARA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO A ÁGUA DA CÂMARA SE FINDA; 6. PORTÁTIL, DESIGN MODERNO E INOVADOR; 7. CONFECCIONADO EM MATERIAL DE FÁCIL LIMPEZA; 8. FILTRO DE CARVÃO ATIVADO, PARA ELIMINAR OS TRAÇOS DE SABOR E ODOR; 9. GARRAFA PLÁSTICA PARA COLETA DE ÁGUA. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110 OU 220 V (NÃO É BIVOLT) FREQUÊNCIA: 50/60 HZ CONSUMO DE ENERGIA: 750 W/H PRODUÇÃO: 1 L/HORA CAPACIDADE MÁXIMA: 4 L PROTEÇÃO DE TEMPERATURA: 160°C; DIMENSÕES DO PRODUTO: 230 X 230 X 390 MM (C X L X A) DIMENSÕES DO PRODUTO EMBALADO: 285 X 260 X 470 MM (C X XA) PESO DO PRODUTO EMBALADO: 4,4 KG DURAÇÃO FILTRO DE CARVÃO ATIVADO: 6 MESES OU 4000 L REGISTRO NA ANVISA: ISENTO GARANTIA: 1 ANO.	UND	01	R\$ 1.599,00	R\$ 1.599,00
17	LAVADORA ULTRASSONICA ATE 15 LITROSGABINETE:CHAPA DE AÇO CARBONO SAE 1020;TRATAMENTO ANTICORROSIVO;PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI TEXTURIZADA;PÉS DE BORRACHA; ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA – DRENO;PORTA FUSÍVEL DE SEGURANÇA.CUBA: AÇO INOX AISI 304ESTAMPADO E POLIDO (SEM EMENDAS OU SOLDAS).DIMENSÕES CUBA (MM): L=240 C=300 A=200VOLUME DA CUBA: 15,0 LITROSCONTROLE DE TEMPERATURA: DISPLAY DE 2 DÍGITOS PARA TEMPO DE	UND	01	R\$ 10.099,00	R\$ 10.099,00



	PROCESSO COM INDICAÇÃO POR LED.CHAVE LIGA/DESLIGACHAVE DE ACIONAMENTO PARA AQUECIMENTO;PAINEL EM POLICARBONATO;INDICADOR LUMINOSOACESSÓRIOS INCLUSOS:TAMPA LISA EM AÇO INOX;CESTO REMOVÍVEL EM AÇO INOX AISI 304 PERFURADO COM RECORTES VAZADOS DE 8MM;FUSÍVEL DE PROTEÇÃO;MANGUEIRA PARA DESCARTETEMPERATURA DE TRABALHO (°C): 35°C - FIXOTIMER: 60 MINUTOS – TEMPORIZADOR DIGITALCONTROLADOR: DIGITAL COM FUNÇÃO “PAUSE”FREQUÊNCIA DE TRABALHO: 40KHZCICLO DE TRABALHO: AUTOMÁTICOALARME: ALARME SONORO DE FINAL DE CICLOCABO DE ALIMENTAÇÃO: COM PLUG DE 3 PINOS, DUAS FASES E UM TERRA - NBR14136SISTEMA DE AQUECIMENTO: RESISTÊNCIA BLINDADAALIMENTAÇÃO: BIVOLTCONSUMO (W): 160W				
18	SELADORA HOSPITALARVOLTAGEM / HZ: 110V - 240V 50/60 HZPOTÊNCIA: 180 WÁREA DE SELAGEM (COMPRIMENTO): 30CMESPESURA DA SELAGEM: 12 MMDIMENSÕES (CM) (L X A X P): (EMBALAGEM) 45 X 12,5 X 31 (SELADORA) 44,2 X 12,5 X 30,5PESO BRUTO PESO LÍQUIDO: 3,3 KG 2,9 KG	UND	01	R\$ 2.859,00	R\$ 2.859,00
19	IMPRESSORA LASER (COMUM) , IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS.MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V	UND	03	R\$ 3.399,00	R\$ 10.197,00
20	NOBREAK COM POTÊNCIA NOMINAL DE 1.200 VA, EQUIPADO COM 6 (SEIS) TOMADAS, PROJETADO PARA GARANTIR ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA CONTÍNUA E PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS EM CASO DE OSCILAÇÕES OU INTERRUPÇÕES NO FORNECIMENTO DE ENERGIA. POSSUI ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICA, ASSEGURANDO COMPATIBILIDADE COM DIFERENTES PADRÕES DE TENSÃO. INDICADO PARA COMPUTADORES, SERVIDORES DE PEQUENO PORTE,	UND	01	R\$ 1.099,00	R\$ 1.099,00



	EQUIPAMENTOS DE REDE E DISPOSITIVOS SENSÍVEIS, OFERECENDO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E QUEDAS DE ENERGIA, CONTRIBUINDO PARA A SEGURANÇA E INTEGRIDADE DOS SISTEMAS CONECTADOS.				
21	CADEIRA PARA OBESO PESO SUPOSTADO 300 KGESSA POLTRONA DIRETOR É DE FABRICAÇÃO NACIONAL COM QUALIDADE E GARANTIA, DIRECIONADA PARA HOME OFFICE, ESCRITÓRIOS, EMPRESAS, RESIDÊNCIAS, AMBIENTES CORPORATIVOS, ESCRITÓRIO DENTRE OUTROS.ASSENTO: L59 X P47 CM;ENCOSTO: L60 X A59 CM (ÚTIL);LARGURA TOTAL DE BRAÇO A BRAÇO: 70 CM;ALTURA DO ASSENTO: 47,5 CM;BRAÇO FIXO PRESO NO ASSENTO E ENCOSTO;COM LÂMINA FIXA REFORÇADA;ESTRUTURA OBLONGA REFORÇADA, COM 2 TRAVAS	UND	01	R\$ 2.340,00	R\$ 2.340,00
22	BALDE A PEDAL LIXEIRA AÇO INOXIDAVEL 15 LT	UND	01	R\$ 299,00	R\$ 299,00
23	ARMARIO ARQUIVO DE 04 GAVETASDESCRIÇÃO DO PRODUTO: ARQUIVO DE AÇO 04 GAV – (70CM) – CHAPA # 22 – TRILHO TELESC – 1,33×0,47×0,70M – CZ/CZ – ARQUIVO DE AÇO TOTALMENTE SOLDADO, PRONTO PARA USO. ESTRUTURA CHAPAS #22 (0,75MM) 04 GAVETAS P/ PASTA SUSPENSAS, TRILHO TELESCÓPICO SAPATAS NIVELADORAS E PUXADORES EM POLIPROPILENO. SISTEMA DE FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE CAPACIDADE POR GAVETAS 35 KG. DIMENSÕES: ALTURA: 1,33M, LARGURA: 0,47M, PROFUNDIDADE: 0,70M, PESO: 40 KG.	UND	01	R\$ 1.699,00	R\$ 1.699,00
24	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA, IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS.MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V.	UND	01	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00
25	CARRO PADIOLA CONSTRUÍDO TOTALMENTE EM AÇO INOX, POSSUI O LEITO REMOVÍVEL, CABECEIRA RECLINÁVEL E GRADES LATERAIS EM AÇO	UND	01	R\$ 3.420,00	R\$ 3.420,00



	INOX. CAVALETE EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL COM DIÂMETRO DE 1 1/4", PROVIDO DE RODÍZIOS DE 5" COM FREIO NA DIAGONAL., DIMENSÕES APROXIMADAS: 1.80 X 0.50 X 0.80 M DE ALTURA. CAPACIDADE DE ACOMPANHA COLCHÃO.				
--	---	--	--	--	--

LOTE II: 11336696000124003 – PSF 05

Item	Produto/Descrição	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total
01	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) DE ALTO DESEMPENHO.1. PROCESSADOR: ARQUITETURA: X86-64 BITS DE 13ª GERAÇÃO OU SUPERIOR.NÚCLEOS: MÍNIMO DE 10 NÚCLEOS FÍSICOS.MEMÓRIA CACHE: MÍNIMO DE 12 MB DE CACHE UNIFICADO (L3).FREQUÊNCIA (CLOCK): FREQUÊNCIA DE PROCESSAMENTO EM MODO DINÂMICO (TURBO) DE, NO MÍNIMO, 4.60 GHZ.2. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE: MÍNIMO DE 08 GB.TECNOLOGIA: DDR4.VELOCIDADE: MÍNIMO DE 2666 MT/S.3. ARMAZENAMENTO (SSD): CAPACIDADE: MÍNIMO DE 512 GB.TECNOLOGIA/INTERFACE: SSD (UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO) PADRÃO PCIE NVME M.2.4. TELA / VÍDEO: TAMANHO: MÍNIMO DE 15.6 POLEGADAS.RESOLUÇÃO: FULL HD (MÍNIMO 1920 X 1080 PIXELS).TAXA DE ATUALIZAÇÃO: MÍNIMO DE 120 HZ.ACABAMENTO: TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO.5. INTERFACES E CONECTIVIDADE: CONECTIVIDADE SEM FIO: PLACA DE REDE WI-FI E BLUETOOTH INTEGRADOS.SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI.PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS PADRÃO USB (SENDO AO MENOS UMA TIPO A).MULTIMÍDIA: WEBCAM INTEGRADA E MICROFONE EMBUTIDO.6. ACESSÓRIOS E ALIMENTAÇÃO: TECLADO: PADRÃO ABNT2 (COM TECLA "Ç").ENERGIA: FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240V).BATERIA: INTERNA, RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA COMPATÍVEL COM OS COMPONENTES.7. OBSERVAÇÃO OBRIGATÓRIA: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER FORNECIDO COM TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO. SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO DE DESEMPENHO EQUIVALENTE OU SUPERIOR, DESDE QUE ATENDA INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS MÍNIMOS DESCRITOS.	UND	04	R\$ 5.220,00	R\$ 20.880,00
02	CADEIRA DE ESCRITÓRIO DIMENSÕES (L X P X A): 62 X 63 X (119 A 129 CM)ALTURA DO ASSENTO AJUSTÁVEL: 45 A 55CM ENCOSTO RECLINÁVEL: 90° A 120° CAPACIDADE DE	UND	05	R\$ 1.258,20	R\$ 6.291,00



	PESO: 125 KG MATERIAL DA BASE: NÁILON RESISTENTEENCOSTO: MALHA ELÁSTICA RESPIRÁVELCOR: PRETA.				
03	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER 12000 BTUS ADAPT COM WI-FI SÓ FRIO YI12F/YE12F 220V CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS FAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°CPROGRAMADO DE FÁBRICA EM: 4°C TENSÃO: 127/220V - 60 HZ (BIVOLT AUTOMÁTICO).	UND	09	R\$ 2.999,00	R\$ 26.991,00
04	MICROCOMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO (DESKTOP);PROCESSADOR: ARQUITETURA X86-64 BITS DE 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR. MÍNIMO DE 06 NÚCLEOS FÍSICOS E 12 THREADS. FREQUÊNCIA BASE DE 2.9 GHZ COM FREQUÊNCIA TURBO DE, NO MÍNIMO, 4.3 GHZ. MEMÓRIA CACHE L3 DE, NO MÍNIMO, 12 MB. TDP MÁXIMO DE 65W. PLACA-MÃE E CONECTIVIDADE: CHIPSET COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO. SAÍDAS DE VÍDEO: MÍNIMO DE 01 PORTA HDMI E 01 PORTA VGA (D-SUB). PORTAS USB: MÍNIMO DE 02 PORTAS FRONTAIS E 04 PORTAS TRASEIRAS. ÁUDIO: INTEGRADO COM CONEXÕES FRONTAIS PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE. REDE: INTEGRADA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS. 3. MEMÓRIA RAM: CAPACIDADE TOTAL DE 16 GB. CONFIGURAÇÃO: 02 MÓDULOS DE 8 GB (DUAL CHANNEL). TECNOLOGIA DDR4 COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ. ARMAZENAMENTO: UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480 GB. FONTE E GABINETE: GABINETE TIPO TORRE OU MINITORRE COM PAINEL FRONTAL DE FÁCIL ACESSO. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA REAL DE 500W, BIVOLT, COM PROTEÇÃO CONTRA SURTOS. MONITOR: TELA DE TECNOLOGIA LED/LCD COM TAMANHO MÍNIMO DE 21 POLEGADAS. RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1920X1080). CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI E VGA. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE SINAL. PERIFÉRICOS E ACESSÓRIOS: TECLADO: PADRÃO ABNT2, CONEXÃO USB. MOUSE: ÓPTICO, CONEXÃO USB, COM SCROLL E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI. ESTABILIZADOR: POTÊNCIA DE 1000VA, COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA. CABOS: INCLUSOS TODOS OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO (CPU E MONITOR).	UND	04	R\$ 8.750,00	R\$ 35.000,00
05	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO PESO: 7,6 KG (SEM ACESSÓRIOS)	UND	01	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00



	FUNCIONAMENTO SEM FIO: NÃO (REQUER ALIMENTAÇÃO VIA REDE ELÉTRICA) POSSUI BATERIA: NÃO COMPRIMENTO DA MANGUEIRA: 1,5 METROS DIMENSÕES DO PRODUTO (CM): 104 X 45 X 45 INTENSIDADE DA NÉVOA: INTENSANº ANVISA: 10332170049 DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO RESTRICÇÃO A MEDICAMENTOS: NÃO				
06	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS - MATERIAL: AÇO - CERTIFICAÇÃO: ISO9809-1 - HOMOLOGADO NO BRASIL: SIM - GÁS DE TRABALHO: OXIGÊNIO - COR DO CILINDRO: VERDE - CAPACIDADE HIDRÁULICA: 50 LITROS - CAPACIDADE CÚBICA: 10M3 - PRESSÃO DE TRABALHO: 200 BAR - MEDIDAS DA VÁLVULA: 3/4" 14NGT - DIÂMETRO EXTERNO: 23,5 CM - ALTURA ATÉ O FIM DO CAPACETE: 165 CM - PESO DO CILINDRO VAZIO COM O CAPACETE: 52 KG.	UND	01	R\$ 2.160,00	R\$ 2.160,00
07	ESCADA COM 2 DEGRAUS COMPOSTA EM AÇO CARBONO, DEGRAUS REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA, SUPORTA ATÉ 130 KG. DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS: - ALTURA TOTAL: 34 CM - LARGURA TOTAL: 33 CM - PROFUNDIDADE TOTAL: 36 CM - DOIS DEGRAUS - SUPORTA ATÉ 130KG; CORES: PRETA E BRANCA.	UND	04	R\$ 349,00	R\$ 1.396,00
08	MESA MAYO INOX NC CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: BASE FIXA: AÇO INOX AISI430 7/8" HASTE MÓVEL: AÇO INOX AISI430 BANDEJA INOX REMOVÍVEL DE 40X30CM; ALTURA REGULÁVEL, 70CM MÍNIMO, 110CM MÁXIMO PÉS COM RODÍZIOS 2" EM NYLON.	UND	02	R\$ 939,60	R\$ 1.879,20
09	CARRO PADIOLA CONSTRUÍDO TOTALMENTE EM AÇO INOX, POSSUI O LEITO REMOVÍVEL, CABECEIRA RECLINÁVEL E GRADES LATERAIS EM AÇO INOX. CAVALETE EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL COM DIÂMETRO DE 1 1/4", PROVIDO DE RODÍZIOS DE 5" COM FREIO NA DIAGONAL., DIMENSÕES APROXIMADAS: 1.80 X 0.50 X 0.80 M DE ALTURA. CAPACIDADE DE ACOMPANHA COLCHÃO.	UND	01	R\$ 3.420,00	R\$ 3.420,00
10	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL BASE COM QUATRO RODÍZIO, ÂNGULO DE CURVATURA DE 15°, ALTURA REGULÁVEL ENTRE 1,10 M A 1,60 M NA COR BRANCA. CHAVE ON/OFF NO CABEÇOTE; ILUMINAÇÃO: LÂMPADA LED DICRÓICO 80 A 240V / 4W, COM FEIXE LUMINOSO DE 80 A 100 LUMENS, LUZ	UND	01	R\$ 635,40	R\$ 635,40



	BRANCA, COM TEMPERATURA DA COR ENTRE 6.000 ~ 6.500 K; ELÉTRICA: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 115 A 230 V (AUTOMÁTICO) - 50/60HZ, ACOMPANHA FUSÍVEL F 0,25AL/250 V				
11	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL 430 PROVIDO DE UMA PRATELEIRA INTERNA E DUAS PORTAS COM SISTEMA DE FECHAMENTO POR TRAVA ALÇA DE TRANSPORTE E PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO NOS QUATRO CANTOS, VÁLVULA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS MONTADOS SOBRE CHASSIS COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 5 DE DIÂMETRO SENDO 2 GIRATÓRIOS E 2 FIXOS, CAPACIDADE 350 LITROS.	UND	01	R\$ 3.705,00	R\$ 3.705,00
12	SUPORTE DE SORO COM REGULAGEM DE ALTURA A ATRAVÉS DE MANIPULO - HASTE REGULÁVEL COM QUATRO GANCHOS EM DIFERENTE ELETROSTÁTICA BRANCA QUE PROTEGE MUITO MAIS CONTRA CORROSÃO E POSROSÁTICA TRANS, GUSTRUTURA EM AÇO CARBONO COM PINTURA FERRUGEM. - PRODUTO DESMONTÁVEL EM 3 PARTES APLICAÇÕES: - CLÍNICAS MÉDICAS - CLÍNICAS ESTÉTICAS - CONSULTÓRIOS EM GERAL, HOSPITAIS E RESIDÊNCIAS MEDIDAS: ALTURA MÁXIMA: 1,90M EM RELAÇÃO AO SOLO ALTURA MÍNIMA: 1,60M EM RELAÇÃO AO SOLO.	UND	01	R\$ 304,20	R\$ 304,20
13	CADEIRA PARA OBESO PESO SUPOSTADO 300 KGESSA POLTRONA DIRETOR É DE FABRICAÇÃO NACIONAL COM QUALIDADE E GARANTIA, DIRECIONADA PARA HOME OFFICE, ESCRITÓRIOS, EMPRESAS, RESIDÊNCIAS, AMBIENTES CORPORATIVOS, ESCRITÓRIO DENTRE OUTROS. ASSENTO: L59 X P47 CM; ENCOSTO: L60 X A59 CM (ÚTIL); LARGURA TOTAL DE BRAÇO A BRAÇO: 70 CM; ALTURA DO ASSENTO: 47,5 CM; BRAÇO FIXO PRESO NO ASSENTO E ENCOSTO; COM LÂMINA FIXA REFORÇADA; ESTRUTURA OBLONGA REFORÇADA, COM 2 TRAVAS.	UND	01	R\$ 2.340,00	R\$ 2.340,00
14	ESTADIÔMETRO COM BASE E PEÇAS EM PLÁSTICO ABC LEVE E ALTAMENTE RESISTENTE, FABRICADO SOB AS NORMAS DA ANVISA AFERIÇÃO: 20CM A 200 CM GRADUAÇÃO: 0,1 CM PESO APROXIMADO - 2,6 KGDIMENSÕES SEM CAIXA: LARG 36CM X COMP 67 X ALT 13CM COR BASE: PRETO COR MEDIDOR DE ALTURA: CINZA COR DA RÉGUA: BRANCA ESTABILIZADOR PARA ENCOSTAR NA PAREDE	UND	01	R\$ 718,20	R\$ 718,20



15	<p>OTOSCÓPIO SIMPLES CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:ILUMINAÇÃO: LUZ AMARELADA (LED BRANCO QUENTE)OPCIONAL: LUZ BRANCA (LED BRANCO FRIO)TENSÃO ELÉTRICA: 2,5 V (VOLTS)CORRENTE ELÉTRICA: 20 MA (MILIAMPÉRES)FLUXO LUMINOSO: 15.000 MCD (MILICANDELAS)TEMPERATURA DE COR: 3.000 K (KELVIN) - BRANCOQUENTE - OPCIONAL: 5.000 K (KELVIN) BRANCO FRIOVIDA ÚTIL: 20.000 H (HORAS-MÍNIMA)</p>	UND	01	R\$ 736,20	R\$ 736,20
16	<p>BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL CAPACIDADE: 25KG, COM DUPLA ESCALA, SENDO: 2G ATÉ 10,000KG E 5G DE 10,005G ATÉ 25,000KG* ALIMENTAÇÃO: FONTE AUTOMÁTICA "FULL RANGE" EXTERNA. ENTRADA: 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA6,8V / 1A.* DISPLAY OPERADOR: LCD (CRISTAL LÍQUIDO) COM BACKLIGHT, DE BAIXO CONSUMO ENERGÉTICO.* CONCHA ANATÔMICA: EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR EXTRA BRANCO. ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA. (ATENDE A NORMA EB-2062 DE 1987 DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS FABRICANTES DE BRINQUEDOS E NORMA EUROPÉIA EN71-3 DE 1988 SOBRE MIGRAÇÃO DE ELEMENTOS QUÍMICOS EM BRINQUEDOS, O QUE GARANTE A SEGURANÇA DOS BEBÊS).TODAS AS BALANÇAS BABY CARE ELP-25BB COM CONCHA EM PLÁSTICO INJETADO APRESENTARÃO A RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE 0-54CM PARA MEDIR BEBÊS NA PRÓPRIA INJEÇÃO DA CONCHA. TODA BALANÇA BABY CARE COM CONCHA EM PLÁSTICO INJETADO É ANTROPOMÉTRICA.* TECLADO (E PAINEL DA BALANÇA): TECLADO TIPO"MEMBRANA" DURÁVEL E DE FÁCIL DIGITAÇÃO, COM PAINEL EM POLICARBONATO RESISTENTE, DISPENSANDO PROTEÇÕES ADICIONAIS.* FUNÇÕES DO TECLADO: LIGA/DESLIGA, TARA (MÁX. 100% DA CAPACIDADE MÁXIMA), ZERO E IMPRESSÃO.A FUNÇÃO TARA ATUA PARA FACILITAR O CÁLCULO DE PESO DO BEBÊ ANTES E DEPOIS DA AMAMENTAÇÃO, PESO DE FRALDA LIMPA E FRALDA SUJA, E AINDA PERMITE PASSAGEM DESCONTANDO O PESO DE TRAVESSEIROS, FRALDAS COBERTORES, ETC. * BUZZER SONORO: SONORIZAÇÃO DE TECLAS DURANTE A DIGITAÇÃO;* CONSUMO: 03W OU 7W DURANTE A RECARGA DA BATERIA (QUANDO HOVER).* PESO DA BALANÇA:2,750KG + 0,500KG VERSÃO BAT;* PESO DE EMBARQUE DA BALANÇA: 3,750KG + 0,500KG VERSÃO BAT;* DIMENSÕES:</p>	UND	01	R\$ 1.726,20	R\$ 1.726,20



	GABINETE: 33,5L X 33,58P X 11,5A CM / CONCHA ANATÔMICA: 55P X 33L X 8,5A CM.				
17	BANQUETA CONSTRUÍDOS EM TUBOS DE ¾ 4 PÉS GUARNECIDOS DE PONTEIRAS EM PVC ALTURA REGULÁVEL, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL ALTURA MÍNIMA: 45CM, ALTURA MÁXIMA: 60CM DIÂMETRO DO ASSENTO: 28,5CM, CUBAGEM:0038 M PESO: 4KG.	UND	01	R\$ 699,00	R\$ 699,00
18	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO PLATAFORMA W 300 AC.FISCAL-NCM: 84231000C/ COLUNA DE 1,20M DE ALTURA;CAPACIDADE 300 KG, DIVISÕES DE 50G;RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA DE 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM DIVISÃO DE 0,5 CM;DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS DE 14,2 MM DE ALTURA E 8,1 MM DE LARGURA, PLATAFORMA 400 X 500 MM;ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; PINTURA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; TAPETE ADESIVO ANTIDERRAPANTE EM POLICARBONATO TEXTURIZADO; FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA. HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM.	UND	01	R\$ 2.878,20	R\$ 2.878,20
19	LANTERNA CLÍNICA ESPECIFICAÇÕES:TIPO DE LANTERNA: TACTICATIPO DE LUZ: LEDCOR DA LUZ: BRANCA É RECARREGÁVEL: NÃO FONTE: 2 PILHAS AAA (TIPO PALITO)MATERIAL: ALUMINIOTÃO (ON/OFF): SIM	UND	03	R\$ 360,00	R\$ 1.080,00
20	ELETROCARDÍOGRAFO PORTÁTIL, DE 1 CANAL, COM REGISTRO POR IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO.IMPRESSÃO NOS MODOS MANUAL E AUTOMÁTICO PARA AS SETE DERIVAÇÕES PADRÃO (DI, DII, DIII, AVR, AVL, AVF,V1) COM COMANDO MANUAL PARA AS DEMAIS 5 DERIVAÇÕES (V2, V3, V4, V5, V6).IDENTIFICAÇÃO DAS DERIVAÇÕES, VALOR DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, DATA, HORA, FILTROS SELECIONADOS, VELOCIDADE DO TRAÇADO E CAMPO PARA IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE IMPRESSOS NO PAPEL.POSSUI DISPLAY ALFANUMÉRICO LCD PARA VISUALIZAÇÃO DE DATA, HORA, FREQUÊNCIA CARDÍACA EM TEMPO REAL E A DERIVAÇÃO SELECIONADA.CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA DIGITAL DE PROCESSAMENTO DE SINAIS, POSSUI CIRCUITO COM AMPLIFICADOR DE ENTRADA FLUTUANTE, PROTEGIDO CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR E ELETROCAUTÉRIO,	UND	01	R\$10.080,00	R\$ 10.080,00



	<p>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 MARCAPASSO NA CONTAGEM DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, FILTROS CONTRA INTERFERÊNCIAS DE REDE ELÉTRICA (60HZ) E TREMOR MUSCULAR (35HZ). POSSUI MEMÓRIA INTERNA, PERMITINDO A REIMPRESSÃO DO ÚLTIMO EXAME POR INTERMÉDIO DA FUNÇÃO "CÓPIA". POSSUI CONECTOR PARA ENTRADA DE SINAL EXTERNO, POSSIBILITANDO O REGISTRO DE SINAIS DE OUTRO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO POR REDE ELÉTRICA 110/220V, 50/60HZ COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E ENTRADA EXTERNA DE 12V OPCIONAL PARA USO EM AMBULÂNCIA. PESO: 2.4 KG.</p>				
21	<p>DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO: 21,0 CM X 28,6 CM X 7,8 CM; PESO: 2 KG. INDICADORES DE ÁUDIO ALTO-FALANTE: EMITE TONS DE AVISO (65 DB A 78 DB). SUPORTA MODULAÇÃO DE TOM DE VÁRIOS NÍVEIS. ESPECIFICAÇÕES DE INTERFACE: CONECTOR USB: 1, USB 2.0; MICRO CONECTOR USB: 1, SUPORTA WINDOWS 7 OU SISTEMA OPERACIONAL SUPERIOR. ESPECIFICAÇÕES DO DESFIBRILADOR: NORMAS: ATENDE AOS PADRÕES DA NORMA IEC 60601-2-4; MODO DE DESFIBRILAÇÃO: DESFIBRILADOR EXTERNO SEMI AUTOMÁTICO; ONDA DE DESFIBRILAÇÃO: ONDA EXPONENCIAL TRUNCADA BIFÁSICA (BTE), COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA, DE ACORDO COM IMPEDÂNCIA DO PACIENTE; ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO: PÁS DE ELETRODO MULTIFUNCIONAIS; INTERVALO DE ENERGIA SELECIONADO: PARA ADULTOS: 100 J, 150 J, 170 J, 200 J, 300 J, PARA CRIANÇAS: 10 J, 15 J, 20 J, 30 J, 50 J, 70 J, 100 J. INTERVALO DE IMPEDÂNCIA DO PACIENTE: 25 A 3000. SÉRIE DE CHOQUES: NÍVEL DE ENERGIA: 100 A 360 J, CONFIGURÁVEL PARA USO COM ADULTOS; 10 A 100 J, CONFIGURÁVEL PARA USO PEDIÁTRICO. CHOQUES: 1, 2, 3, CONFIGURÁVEL. DE ACORDO COM AS DIRETRIZES AHA/ECR DE 2015 POR ANÁLISE DO DESEMPENHO DO ECG: CONSULTE B ALGORITMO DE ANÁLISE DE RITMO TRATÁVEL COM DESFIBRILAÇÃO DA MINDRAY. ESPECIFICAÇÕES DAS</p>	UND	01	R\$ 10.800,00	R\$ 10.800,00



	<p>BATERIAS: TIPO DE BATERIA: BATERIA DESCARTÁVEL; TENSÃO DA BATERIA: 12V; CAPACIDADE DA BATERIA: 4200MAH; TEMPO DE FUNCIONAMENTO: = 15 HORAS OU, 300 DESCARGAS DE 200J OU, 190 DESCARGAS DE 360J OU, 510 DESCARGAS DE 150J OU, 400 DESCARGAS DE 200J OU, 200 DESCARGAS DE 360J. CARGA RESTANTE DEPOIS QUE A MENSAGEM "BATERIA FRACA" FOR EMITIDA: PELO MENOS 30 MINUTOS DE TEMPO DE FUNCIONAMENTO (A 20°C +5°C DE TEMPERATURA AMBIENTE, FUNÇÃO SEM FIO DESLIGADA, VOLUME DE VOZ DEFINIDO COMO BAIXO) E PELO MENOS 10 DESCARGAS DE 200J (COMUM MINUTO DE RCP NO INTERVALO ENTRE AS DESCARGAS). PELO MENOS 30 MINUTOS DE TEMPO DE FUNCIONAMENTO (A 20°C 5°C DE TEMPERATURA AMBIENTE, FUNÇÃO SEM FIO DESLIGADA, VOLUME DE VOZ DEFINIDO COMO BAIXO) E PELO MENOS 6 DESCARGAS DE 360J (COMUM MINUTO DE RCP NO INTERVALO ENTRE AS DESCARGAS). VIDA ÚTIL DA BATERIA NO MODO DE ESPERA: ATÉ 5 ANOS ARMAZENAMENTO DE DADOS.</p>				
22	<p>IMPRESSORA LASER (COMUM), IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS. MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI, CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V.</p>	UND	01	R\$ 3.399,00	R\$ 3.399,00
23	<p>IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA, IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA E FAX, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ATÉ 40PPM, DUPLEX AUTOMÁTICA, COM CAPACIDADE DO ADF PARA 50 FOLHAS, TELA DE TOQUE EM CORES DE 2,7", UTILIZA OS TONER W1030XC, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO DE 750 A 4.000 PÁGINAS, COM CONEXÃO USB, ETHERNET E WIRELESS. MULTIFUNCIONAL HP 4103FDW IDEAL PARA VOCÊ QUE PRECISA DE ALTO RENDIMENTO, PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE RESOLUÇÃO ATÉ 1.200 X 1.200DPI,</p>	UND	01	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00



	CONEXÃO QUE POSSIBILITA IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE ATRAVÉS DO APP. VOLTAGEM: 110 - 127V.				
24	DETECTOR FETAL - FREQUÊNCIA ULTRA-SOM: 2 MHZ +-INTENSIDADE ULTRA-SOM:BATERIA RECARREGÁVEL NI-MH DC: AUTONOMIA DE BATERIA POR 4 HORAS E INDICADOR DE CARGA.FONTE DE ALIMENTAÇÃO :AC 220 / 110V, 50 / 60HZ.DIMENSÕES: 135 X 100 X 55MMDISPLAY: 65 X 50MM LCD.RESOLUÇÃO FHR: 1BPM.PRECISÃO FHR: ± 1BPM.CONSUMO DE ENERGIA: <2W.GAMA FHR MEDIÇÃO: 50 ~ 240BPM.PESO: 650 G.	UND	02	R\$ 1.186,20	R\$ 2.372,40
25	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL, ANEROIDE COM MANÔMETRO EM CARCAÇA DE ALUMÍNIO-ZINCO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, ENVOLTO POR PROTEÇÃO DE ALTO IMPACTO.	UND	01	R\$ 466,20	R\$ 466,20
26	OFTALMOSCÓPIO LÂMPADA DE XENON HALÓGENA 2.5VSELEÇÃO DE 5 ABERTURASFILTRO LIVRE DE VERMELHO19 LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIASMARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADOCLIQUE DE BOLSO E INTERRUPTOR LIGA/DESLIGACABO EM METAL PARA 2 PILHAS ALCALINAS "AA"BORRACHA DE PROTEÇÃO LIVRE DE LÁTEXA CABEÇA EM ABS RESISTENTE À IMPACTOSÓPTICA SELADA LIVRE DE POEIRASACOMPANHA ESTOJO MACIOESCADA COM 2 DEGRAUS COMPOSTA EM AÇO CARBONO, DEGRAUS REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA, SUPORTA ATÉ 130 KG.DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS: - ALTURA TOTAL: 34 CM - LARGURA TOTAL: 33 CM - PROFUNDIDADE TOTAL: 36 CM - DOIS DEGRAUS - SUPORTA ATÉ 130KG - CORES :PRETA E BRANCA.	UND	01	R\$ 2.160,00	R\$ 2.160,00
27	ARMÁRIO QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 04 - QUANTIDADE DE PORTAS: 02 - CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM) - CHAPA DAS TRAVAS: 20 (0,90MM) - DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 90 X 40 PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI - PESO SUPORTADO: 30KG POR PRATELEIRA.	UND	03	R\$ 1.980,00	R\$ 5.940,00
28	MESA GINECOLÓGICA CONSTRUÍDA EM MDF COM REVESTIMENTO BP (MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO) LEITO ACOLCHOADO EM ESPUMA DENSIDADE 23 E NAPA COM 2 PORTAS 3 GAVETAS 1 PAR DE PORTA COXAS SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL E CUBA EM CHAPA DE AÇO INOX APROXIMADAS DIMENSÕES EXTERNAS 1,20 M	UND	01	R\$ 6.300,00	R\$ 6.300,00



	COMPR. X 0,60 M LARG X 0,80M ALT. DIMENSÃO APROXIMADA TOTALMENTE ABERTA 1,80 M COMPRIMENTO. COMPORTA PACIENTES DE ATE 150 KG.				
29	GELADEIRA/ REFRIGERADOR CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL (L) 334 CONSUMO (KWH) 43,5 CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DO REFRIGERADOR (L) 258 TENSÃO/VOLTAGEM 110V 220V CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DO FREEZER (L) 76, COR BRANCO EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CONTEÚDO DA EMBALAGEM- 1 GELADEIRA COM FREEZER, BRANCA - 334L:- MANUAL DE INSTRUÇÕES.CAPACIDADE TOTAL DE 301 A 400 LITROS ALTURA DE 1,56 A 1,70 M LARGURADE 51 A 60,9 CM REQUISITOS DE INSTALAÇÃO DO PRODUTO PROFUNDIDADE DE 61 A 70,9 CM.	UND	01	R\$ 4.680,00	R\$ 4.680,00
30	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICASAUTOCLAVE VITALE CLASS - 21L - CRISTÓFOLI;ESTRUTURA: CÂMARA AÇO INOX;CAPACIDADE: 21 LITROS;DISPLAY DIGITAL;TEMPO DE AQUECIMENTO: 10 MINUTOS;TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS;TEMPO DE SECAGEM: 40 MINUTOS;SECAGEM EXTRA: 15 MINUTOS;SECAGEM: PORTA ENTREABERTA;CONSUMO DE ÁGUA DESTILADA: A ÁGUA DEVE ALCANÇAR A MARCA DE "NÍVEL DE ÁGUA";TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LED'S;DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA;	UND	01	R\$ 28.900,00	R\$ 28.900,00
31	MESA DE ESCRITÓRIO ESCRIVANINHA 1,20 MESA EM MDP BP OU EUCAPRINT DE 15 MM COM ACABAMENTO NO TAMPO COM PERFIL EM PVC PÉS EM AÇO COM PINTURA EPOXI NAS CORES CINZA E PRETO. GAVETEIRO COM DUAS GAVETAS. DIMENSÕES DO PRODUTO:ALTURA: 75 CM LARGURA: 120 CM PROFUNDIDADE: 60 CMINFORMAÇÕES DO PRODUTO: GAVETA: SIM, (2). PORTA: NÃO. PÉS: SIM, PÉS EM AÇO COM PINTURA EPOXI NA COR CINZA. COR: CINZA.MATERIAL PRINCIPAL: MDP ITENS INCLUSOS: 01 MESA PARA ESCRITÓRIO. KIT COMPLETO PARA MONTAGEM, MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA MONTAGEM.	UND	01	R\$ 718,20	R\$ 718,20
32	MESA PARA IMPRESSORA ESPECIFICAÇÃO ALTURA: 75CM; LARGURA: 60CM - PROFUNDIDADE: 40CM -TAMPO: MDP - ACABAMENTO: PERFIL ERGOSOFT 180°.	UND	01	R\$ 538,20	R\$ 538,20



33	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS, MATERIAL DE CONFECÇÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INOXIDÁVEL 304, TEMPERATURA ENTRE +2°C E +8°C, POSSUI CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO, SENSORES INTERNOS, DISCADOR DE EMERGÊNCIA, CAPACIDADE E QUANTIDADE ATE 300 LITROS, CONTRA PORTA DE 2 A 5 GAVETAS, SISTEMA DE EMERGÊNCIA E DE REGISTRO DE DADOS.	UND	01	R\$ 29.000,00	R\$ 29.000,00
34	CARRO CURATIVO C/ BALDE E BACIA ARMAÇÃO TUBULAR TAMPO E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO INÓX PÉS COM RODIZIOS DE 3" VARANDAS E SUPORTE PARA BALDE E BACIA INOX BALDE DE 5 LITROS EM INOX BACIA DE 3 LITROS EM INOX DIMENSÕES EXTERNAS: COMPRIMENTO: 1,13CM LARGURA: 0,48 CM ALTURA: 0,85 CM.	UND	01	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00

3.0 DO VALOR ESTIMADO: O valor total estimado para a contratação dos itens descrito nas especificações e quantitativos deste edital é de **R\$ 421.040,20 (Quatrocentos e Vinte e Um Mil Quarenta Reais e Vinte Centavos)**.

4. O VALOR ESTIMADO PELA ADMINISTRAÇÃO PARA A TOTALIDADE DOS ITENS será contado e apurado pelo departamento competente, nos termos do art. 23, da Lei 14.133/2023 e Decreto nº 130/2023 “Dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral” e demais normas correlatas.

5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

5.1. O Município pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto supracitado o valor pertinente de acordo com o documento hábil a ser elaborado, mediante a apresentação da nota fiscal/fatura correspondente ao objeto efetivamente entregue, devidamente atestada pelo setor responsável devidamente e autorizadas pelo responsável designado, O pagamento será efetuado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 141 da Lei 14.133/2021.

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. Documento fiscal não aprovado pela secretaria requisitante ou pelos órgãos municipais será devolvido à CONTRATADA para as devidas correções, passando a contar novos prazos previstos, a partir da data de sua reapresentação e consequente aprovação.

5.4. Quaisquer pagamentos não isentarão a Contratada das responsabilidades contratuais.

5.5. O pagamento será realizado através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

5.6. Não será efetuado o pagamento do produto que for considerado em total desacordo com a contratação e que vier a causar transtorno para a Contratante.

6. CONDIÇÕES, PRAZO, FORMA E LOCAL DE ENTREGA

6.1 Os quantitativos previstos neste Termo de Referência são estimados e destinam-se exclusivamente ao Registro



de Preços, não obrigando a Administração à contratação total das quantidades registradas, que ocorrerão de acordo com a necessidade da Unidade Básica de Saúde da Família 01 e 05 do Município de Iaciara/GO, durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

6.2 O fornecimento dos equipamentos e materiais permanentes será realizado de forma parcelada, mediante solicitação do setor competente, por meio da emissão de Ordem de Fornecimento ou instrumento equivalente.

6.3 Os itens deverão ser entregues no **prazo máximo de até 15 (quinze) dias**, contados a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento, salvo situações excepcionais devidamente justificadas e autorizadas pela Administração.

6.4 A entrega deverá ser realizada na Unidade Básica de Saúde da Família 05 ou em outro local previamente indicado pela Contratante, no Município de Iaciara/GO.

6.5 Todos os custos com transporte, carga, descarga e entrega dos materiais serão de responsabilidade da empresa contratada.

6.6 Os equipamentos e materiais permanentes deverão ser novos, em perfeito estado de conservação e funcionamento, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas neste Termo de Referência.

6.7 Os produtos deverão possuir garantia mínima conforme especificação do fabricante, contada a partir da data de recebimento definitivo, obrigando-se a contratada a prestar assistência técnica quando necessário.

6.8 Caso algum item seja entregue em desacordo com as especificações ou apresente defeitos, a contratada deverá realizar a substituição no prazo máximo de até 05 (cinco) dias, sem ônus para a Administração.

6.9 A fiscalização e o acompanhamento do fornecimento serão realizados por servidor designado pela Administração, que verificará o cumprimento das condições estabelecidas neste Termo de Referência.

6.10 O recebimento dos materiais ocorrerá em duas etapas:

- Provisório, no ato da entrega, para verificação quantitativa;
- Definitivo, após a verificação da conformidade com as especificações técnicas e condições de funcionamento.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE;

7.1. Efetuar o pagamento à CONTRATADA de acordo com o estabelecido neste termo de referência;

7.2. Promover o acompanhamento e a fiscalização da prestação dos serviços, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas;

7.3. Comunicar à CONTRATADA, qualquer anormalidade no objeto deste termo, podendo recusar o recebimento, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência;

7.4. Notificar previamente à CONTRATADA, quando da aplicação de penalidades.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

8.1. A Contratada deverá obrigatoriamente a fornecer os itens contratados nas quantidades solicitadas e especificações que trata o presente Termo de Referência. Executar o presente objeto em estrita consonância com os seus dispositivos, com o Instrumento Convocatório e com a sua proposta.

8.2. A Contratada está obrigada a prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização da Contratante, cujas exigências, desde que compatíveis com as desse Termo de Referência, deverá obrigatoriamente atender.

8.3. Manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas e as determinações e especificações constantes do Edital de Licitação e seus Anexos, independentemente de transcrição;

8.4. Assumir inteira e total responsabilidade técnica pela execução dos serviços contratados.

8.5. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução da ARP, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo CONTRATANTE;

8.6. Responsabilizar-se, por sua conta exclusiva, todos os encargos resultantes da execução da ARP, inclusive despesas com tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou **venham a incidir na execução da ARP**;

8.7. A Contratada está obrigada a assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando: em decorrência da espécie, forem vítimas seus empregados no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que ocorridas em dependências da Contratante.

8.8. A Contratada está obrigada a cumprir e fazer cumprir, seus prepostos, mandatários ou conveniados; leis,



regulamentos e posturas, bem como, quaisquer determinações emanadas das autoridades competentes, pertinentes à matéria objeto da contratação em questão, cabendo-lhe única e exclusiva responsabilidade pelas consequências de qualquer transgressão de seus prepostos ou convenientes.

8.9. Além das responsabilidades resultantes da Lei nº 14.133/2021 constitui ainda obrigações e responsabilidades da CONTRATADA:

- a) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto desse termo, em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução e ou fabricação;
- b) Após a homologação da Ata de Registro de Preços, comparecer para assinatura da ARP, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados do recebimento da convocação formal, conforme o caso;
- c) Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização da contratante;
- e) A inobservância destas normas acarretará na aplicação das penalidades previstas no Edital e contrato.

8.10. Em qualquer caso, a contratada deverá arcar com todos os procedimentos necessários à solução do problema, incluindo a substituição de quaisquer peças defeituosas no (s) equipamento (s) e gastos com deslocamentos necessários, sem custo adicional à contratante.

8.11. Garantir os equipamentos fornecidos pelo prazo mínimo de **12 (doze) meses**, contados a partir do recebimento definitivo, responsabilizando-se pela substituição ou reparo em caso de defeito ou mau funcionamento.

9. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

9.1. As despesas decorrentes da futura aquisição do objeto desta Licitação, correrão à conta das dotações vigentes do exercício de 2026.

10. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

10.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento cabível de licitação, com fundamento na hipótese do art. 28, da Lei nº 14.133/2021, conforme o caso concreto). Previamente à celebração da ARP, a Administração verificará o eventual descumprimento das condições para contratação, especialmente quanto à existência de sanção que a impeça, mediante a consulta a cadastros informativos oficiais, tais como:

- a) SICAF;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>)
- d) Tribunal de Contas dos Municípios-TCM-GO
<https://www.tcmgo.tc.br/site/tcm-em-acao/impedidos-de-licitar-ou-contratar/>

10.2. Para fins de contratação, deverá o fornecedor comprovar os seguintes requisitos de habilitação nos termos dos artigos 62 a 70 da Lei 14.133/2021 e alterações posteriores, e outras legislações no que couber.

11. PENALIDADES:

11.1. Pela inexecução total ou parcial deste Termo de Referência a Prefeitura Municipal poderá, garantido o devido processo legal, a ampla defesa e o contraditório, aplicar à CONTRATADA as sanções da Lei de Licitações.

11.1.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas as seguintes sanções:

- a) **Advertência**, quando o Contratado der causa à inexecução parcial da ARP, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei);
 - b) **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §4º, da Lei);
 - c) **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei)
 - d) **Multa:**
- (1) moratória de 1 % (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite



de 30 (trinta) dias;

(2) compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total da ARP, no caso de inexecução total do objeto ou sobre o valor da parcela inadimplida, no caso de inexecução parcial;

11.2. A aplicação das sanções previstas neste Termo não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Município (art. 156, §9º)

Considerando a necessidade da aquisição dos itens do objeto, aliada as condições e requisitos necessários para a execução do objeto, manifesto-me de acordo com o presente, pela aprovação do Termo de Referência

IACIARA GÓIAS - GO, 18 de março de 2026.

EIDIANE DA SILVA SOARES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE