



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
1.	Aparelho de Anestesia	01	R\$ 185.222,50	R\$ 185.222,50



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		CONTEMPLANDO: SISTEMA COM OPÇÃO DE AQUECIMENTO E/OU RECURSOS QUE CONTRIBUAM PARA A ADEQUADA UMIDIFICAÇÃO DOS GASES INSPIRADOS, VISANDO MAIOR SEGURANÇA AO PACIENTE; COMPONENTES COMPATÍVEIS COM PROCESSOS DE ESTERILIZAÇÃO, PREFERENCIALMENTE AUTOCLAVÁVEIS, PARA PREVENÇÃO DE INFECÇÕES CRUZADAS; ESTRUTURA COM ORGANIZAÇÃO ADEQUADA DOS COMPONENTES, EVITANDO EXPOSIÇÃO DESNECESSÁRIA DE CABOS E CONEXÕES, CONTRIBUINDO PARA A SEGURANÇA OPERACIONAL. CONFIGURAÇÃO E ACESSÓRIOS: O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR CONFIGURAÇÃO COMPLETA E FLEXÍVEL, CONTEMPLANDO, NO MÍNIMO: SISTEMA DE FORNECIMENTO DE GASES (O ₂ , N ₂ O E AR COMPRIMIDO); MÍNIMO DE DUAS POSIÇÕES PARA VAPORIZADORES; SAÍDA AUXILIAR DE GÁS COMUM (ACGO); SISTEMA DE EXAUSTÃO DE GASES ANESTÉSICOS (AGSS); MONITORIZAÇÃO DE CO ₂ (CAPNOGRAFIA); FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO AUXILIAR.			
2.	Ar Condicionado	12.000 BTUS INVERTER	07	R\$ 2.531,00	R\$ 17.717,00
3.	Armário	ALTO FECHADO TREVISO COM 2 PORTAS, 04 PRATELEIRAS INTERNAS, SENDO 01 FIXA E 03 REGULÁVEIS, PUXADORES TIPO ALÇA, COM FECHADURA, TAMPO EM MDP DE 25MM E ESTRUTURA EM MDP 15MM COM FUNDO EM EUCATEX 2,5MM, ACABAMENTO EM FITA DE BORDA 0,45MM. PÉS COM SAPATAS NIVELADORAS. MEDIDA EXTERNA: ALTURA: 1600MM, X LARGURA: 900MM, X PROFUNDIDADE: 400MM.	08	R\$ 1.622,75	R\$ 12.982,00



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
4.	Armário Vitrine	PORTAS, FUNDO E LATERAIS EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI PÓ, NA COR BRANCA, CONTENDO 04 PRATELEIRAS, MEDIDAS 65X40X165CM.	02	R\$ 1.809,02	R\$ 3.618,04
5.	Balança Antropométrica Adulto	CAPACIDADE MÍNIMA DE 200 KG, COM DIVISÕES DE 100 G OU SUPERIOR PRECISÃO EQUIVALENTE. PESAGEM MÍNIMA DE 2 KG. DOTADA DE RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA MÍNIMA DE ATÉ 2,00 METROS, COM DIVISÃO DE 0,5 CM OU SUPERIOR, CONFECCIONADA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. PLATAFORMA COM DIMENSÕES APROXIMADAS, COMPATÍVEIS COM USO ADULTO, CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE, COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE. SISTEMA MECÂNICO OU ELETRÔNICO DE MEDIÇÃO COM VISOR DE FÁCIL LEITURA. COMPONENTES COMO CURSOR, RÉGUA E MECANISMOS PODERÃO SER FABRICADOS EM AÇO INOXIDÁVEL, ALUMÍNIO OU MATERIAIS EQUIVALENTES QUE GARANTAM DURABILIDADE, PRECISÃO E SEGURANÇA. DEVE POSSUIR PROTEÇÃO NOS COMPONENTES MÓVEIS E SISTEMA QUE ASSEGURE ESTABILIDADE DURANTE A PESAGEM. ALTURA E DIMENSÕES GERAIS COMPATÍVEIS COM USO ERGONÔMICO, ADMITINDO VARIAÇÕES CONFORME O FABRICANTE. PRODUTO DEVIDAMENTE HOMOLOGADO PELO INMETRO E COM VERIFICAÇÃO INICIAL REALIZADA POR ÓRGÃO COMPETENTE (IPEM OU EQUIVALENTE). GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	01	R\$ 1.575,32	R\$ 1.575,32



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
6.	Balança Antropométrica Infantil	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL COM SISTEMA DE ACOMODAÇÃO ERGONÔMICA PARA BEBÊ, COM AJUSTE DE POSIÇÃO (FIXO OU REGULÁVEL), GARANTINDO CONFORTO E SEGURANÇA DURANTE A PESAGEM. GABINETE CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. DISPLAY DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, PODENDO SER LED, LCD OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE, COM NO MÍNIMO 6 DÍGITOS OU PADRÃO QUE PERMITA LEITURA CLARA E PRECISA DOS DADOS. ESTRUTURA INTERNA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO OU MATERIAL EQUIVALENTE QUE ASSEGURE DURABILIDADE E RESISTÊNCIA. PÉS REGULÁVEIS COM BASE ANTIDERRAPANTE. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA POR FONTE BIVOLT AUTOMÁTICA (90 A 240 VAC) OU SISTEMA EQUIVALENTE. FUNÇÃO TARA COM CAPACIDADE ATÉ O LIMITE MÁXIMO DA BALANÇA. EQUIPAMENTO ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTE CLÍNICO/HOSPITALAR, GARANTINDO PRECISÃO, ESTABILIDADE E SEGURANÇA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	01	R\$ 1.164,62	R\$ 1.164,62
7.	Balança Antropométrica Obeso	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL OU MECÂNICA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 300 KG E DIVISÃO DE 100 G OU SUPERIOR PRECISÃO EQUIVALENTE. PESAGEM MÍNIMA DE 2 KG. DOTADA DE RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA MÍNIMA DE ATÉ 2,00 METROS, COM DIVISÃO DE 0,5 CM OU SUPERIOR, CONFECCIONADA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. PLATAFORMA AMPLA, COMPATÍVEL COM USO POR PACIENTES OBESOS, COM DIMENSÕES ADEQUADAS PARA GARANTIR ESTABILIDADE E SEGURANÇA, COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO OU MATERIAL EQUIVALENTE	01	R\$ 1.868,34	R\$ 1.868,34



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
	QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. SISTEMA DE MEDIÇÃO COM VISOR DE FÁCIL LEITURA (DIGITAL OU MECÂNICO). COMPONENTES COMO RÉGUA, CURSOR E MECANISMOS PODERÃO SER FABRICADOS EM AÇO INOXIDÁVEL, ALUMÍNIO OU MATERIAIS EQUIVALENTES, DESDE QUE GARANTAM PRECISÃO, ROBUSTEZ E DURABILIDADE. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE. ALTURA E DIMENSÕES GERAIS COMPATÍVEIS COM USO ERGONÔMICO, ADMITINDO VARIAÇÕES CONFORME O FABRICANTE. EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE HOMOLOGADO PELO INMETRO E COM VERIFICAÇÃO INICIAL POR ÓRGÃO COMPETENTE (IPEM OU EQUIVALENTE). GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.			
8.	Balança tipo Plataforma	01	R\$ 1.830,50	R\$ 1.830,50



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		SISTEMA EQUIVALENTE. FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.			
9.	Balcão de Atendimento	TIPO "BAIAS" MEDINDO 1,80M COM 3 DIVISÕES PROPORCIONAIS EM MDF.	01	R\$ 1.610,67	R\$ 1.610,67
10.	Balde a Pedal	CAPACIDADE MINIMA 50 LITROS, ESTRUTURA EM PVC RÍGIDO COM ACIONAMENTO APOIO EM METAL CROMADO.	04	R\$ 344,56	R\$ 1.378,24
11.	Banqueta	MOCHO) ESTRUTURA TUBULAR REDONDA DE 1,25" DE DIÂMETRO, ARO PARA APOIO DOS PÉS INOX. ASSENTO: AÇO INOXIDÁVEL AISI304; ALTURA REGULAGEM GIRATÓRIA ATRAVÉS DE PARAFUSO SEM FIM; PÉS COM PONTEIRAS DE SILICONE	02	R\$ 369,34	R\$ 738,68
12.	Berço (Recém Nascido)	ESTRUTURA EM AÇO INOX AISI304; PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOX AISI304; REGULAGEM DE MOVIMENTO ATRAVÉS DE HASTE PRESA POR MANÍPULO; CUNA EM ACRÍLICO; COLCHONETE; SUPORTE DE SORO E MAMADEIRA; SUPORTE PARA IDENTIFICAÇÃO; RODÍZIOS 3" – FREIOS EM DIAGONAL	01	R\$ 2.428,71	R\$ 2.428,71
13.	Berço Hospitalar	ESTRUTURA EM AÇO INOX AISI304; PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOX AISI304; REGULAGEM DE MOVIMENTO ATRAVÉS DE HASTE PRESA POR MANÍPULO; CUNA EM ACRÍLICO; COLCHONETE; SUPORTE DE SORO E MAMADEIRA; SUPORTE PARA IDENTIFICAÇÃO; RODÍZIOS 3" – FREIOS EM DIAGONAL	01	R\$ 1.325,80	R\$ 1.325,80



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
14.	Biombo Plumbífero	01	R\$ 3.886,19	R\$ 3.886,19
15.	Biombo Triplo	01	R\$ 772,00	R\$ 772,00
16.	Bisturi Elétrico	01	R\$ 10.797,59	R\$ 10.797,59



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
	CIRCUITOS EM CASO DE ROMPIMENTO DA PLACA NEUTRA E SOBREPOTÊNCIA DE SAÍDA; SAÍDAS BIPOLARES TOTALMENTE ISOLADA REGULAÇÃO DA REDE - 20% OU 10W - (QUAL FOR O MAIOR) PEDAL CONTRA PENETRAÇÃO NOCIVA DE ÁGUA: IPX-08. DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DOS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 CABO DE PLACA NEUTRA 01 PEDAL SIMPLES 01 CANETA PADRÃO DE BAIXA 01 PLACA NEUTRA EM INOX (150X100X0,5MM) 01 CABO DE FORÇA (3M - 3 X 0,75MM) 01 KIT DE ELETRODOS DE BAIXA 01 ELETRODO TIPO AGULHA (85MM) 01 ELETRODO TIPO AGULHA DE DEPILAÇÃO (66MM) 01 ELETRODO TIPO ALÇA PEQUENA (Ø= 4,5MM)- 01 ELETRODO TIPO BOLA (Ø= 2,1MM)- 01 ELETRODO TIPO BOLA (Ø= 4,2MM)- 01 ELETRODO TIPO FACA RETA PEQUENA (67MM). ALIMENTAÇÃO REDE ELÉTRICA - 110/220 VOLT (AUTOMÁTICO) - 50/60HZ. NORMAS - ABNT NBR IEC 60601-1 E IEC 60601-1 ABNT NBR IEC 60601-1-2 E IEC 60601-1-2 ABNT NBR IEC 60601-1-4 ABNT NBR IEC 60601-2-2 E IEC 60601-2-2 ABNT NBR IEC/CISPR-11 E CISPR-11			
17. Bomba de Infusão	DISPOSITIVO DE INFUSÃO AVANÇADO PROJETADO PARA FORNECER MEDICAMENTOS, FLUIDOS E NUTRIENTES A PACIENTES DE MANEIRA PRECISA E CONTROLADA ATRAVÉS DE EQUIPO UNIVERDSAL. MODOS: ML/H; PESO CORPORAL; GOTEJAMENTO; SEQUÊNCIA; DOSE DE CARREGAMENTO; ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; RETRANSMISSÃO.	03	R\$ 9.164,75	R\$ 27.494,25



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
18.	Braçadeira para Injeção	ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX AISI304 REDONDO 1" X 1,20 MM; HASTE COM ALTURA REGULÁVEL INOX AISI304; SISTEMA DE TRAVAMENTO TIPO BORBOLETA; APOIO DE BRAÇO TIPO CONCHA EM AÇO INOX; PÉS EM FERRO FUNDIDO;	02	R\$ 321,67	R\$ 643,34
19.	Cadeira de Banho Higiênica	ESTRUTURA: AÇO CARBONO PINTURA ELETROSTÁTICA EPOX; MATERIAL: CAPACIDADE: ATÉ 150 KG; REQUISITO: FIXA, COM COLETOR, APOIO DO BRAÇO, APOIO PÉS, ASSENTO EM PU OU FIBERGLASS. TAMANHO ADULTO	01	R\$ 330,67	R\$ 330,67
20.	Cadeira de Rodas Adulto	BOLSA PARA PRONTUÁRIO NO ENCOSTO; ESTRUTURA: FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA EPÓXI, DOBRÁVEL EM DUPLO X ; APOIO DE BRAÇO: REMOVÍVEL COM TRAVA CAMUFLADA; MATERIAL: COURVIN (ASSENTO, ENCOSTO, APOIO PARA OS PÉS E BRAÇOS); CAPACIDADE: 100 KG; APOIO DE PERNA: REMOVÍVEL E ELEVÁVEL; ACOMPANHA: SUPORTE PARA SORO REGULÁVEL EM ALTURA E SUPORTE PARA OXIGÊNIO; LARGURA DO ASSENTO: 50 CM. PNEUS MACIÇOS, AROS TRASEIROS 24", AROS DIANTEIROS DE 6" EM NYLON	01	R\$ 1.238,13	R\$ 1.238,13
21.	Cadeira de Rodas Obeso	CADEIRA PROJETADA PARA PESSOAS COM SOBREPESO, COM CAPACIDADE PARA ATÉ 150 KG. ESTRUTURA: FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA EPÓXI, E É DOBRÁVEL EM DUPLO X, AUMENTANDO A RESISTÊNCIA. ASSENTO E ENCOSTO: POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM NYLON ALMOFADADO, GARANTINDO CONFORTO E RESISTÊNCIA. APOIOS: APOIO PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL E REGULAGEM DE	01	R\$ 1.677,74	R\$ 1.677,74



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		ALTURA PARA OS PÉS, ALÉM DE UMA FAIXA PARA PANTURRILHA. FREIOS: EQUIPADA COM FREIOS BILATERAIS E ROLAMENTO BLINDADO NAS QUATRO RODAS, PROPORCIONANDO SEGURANÇA DURANTE O USO. PNEUS: RODAS DIANTEIRAS COM ARO 06 E PNEUS MACIÇOS, RODAS TRASEIRAS COM ARO 24 E PNEUS INFLÁVEIS, FACILITANDO O TRANSPORTE. LARGURA DO ASSENTO: 66CM X LARGURA ABERTA: 84CM X LARGURA FECHADA: 32CM			
22.	Cadeira de Rodas Pediátrica	FABRICADA EM AÇO CARBONO COM ASSENTO/ENCOSTO EM NYLON ALMOFADADO, DOBRÁVEL, FREIOS BILATERAIS, ARO IMPULSOR BILATERAL, APOIO PARA BRAÇOS FIXOS, APOIO PARA OS PÉS FIXOS, RODAS DIANTEIRAS ARO 06" COM PNEUS MACIÇOS E RODAS TRASEIRAS ARO 20" COM PNEUS INFLÁVEIS. CAPACIDADE MÁXIMA DE PESO: 70 KG DIMENSÕES: LARGURA DO ASSENTO: 36 CM X LARGURA TOTAL ABERTA: 61 CM X LARGURA TOTAL FECHADA: 35 CM	01	R\$ 2.567,98	R\$ 2.567,98
23.	Cama Hospitalar Tipo Fowler Mecânica	3 MANIVELAS C/ELEVAÇÃO DE LEITO - BASE: EM TUBO RETANGULAR EM AÇO PINTADO (PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI PÓ). LEITO: ARTICULÁVEL EM CHAPA DE AÇO PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI PERFURADO. MOVIMENTOS: FOWLER (DORSO/PERNAS) / ELEVAÇÃO DE ALTURA ATRAVÉS DE 03 MANIVELAS ESCAMOTEÁVEIS. CABECEIRA/PESEIRA: REMOVÍVEL PU, GRADES LATERAIS: 04 EM PU SISTEMA RETRÁTIL, RODÍZIOS 5" - FREIOS EM DIAGONAL PINTURA ELETROSTÁTICA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO LEITO: 2,00 M X COMPRIMENTO TOTAL: 2,10 M X ALTURA MÍNIMA: 54	03	R\$ 10.314,48	R\$ 30.943,44



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		CM X ALTURA MÁXIMA: 70 CM - LARGURA LEITO: 90 CM X LARGURA TOTAL: 1,07 M - ACOMPANHA COLCHÃO D33			
24.	Cardiotocógrafo	(MONITOR FETAL) GEMELAR DESIGN DE SUPERFÍCIE PLANA E TRANSDUTOR TOCO IMPERMEÁVEL; TELA TFT-LCD COLORIDA DE ALTA RESOLUÇÃO DE 12 POLEGADAS; TELA SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCH SCREEN); PARÂMETROS DE MONITORAMENTO FETAL E MATERNO DISPONÍVEIS; TRÊS INTERFACES DE MONITORAMENTO (FETAL/FETAL E MATERNO/MATERNO); VERIFICAÇÃO DE SOBREPOSIÇÃO DE SINAIS PARA SEPARAR GÊMEOS FHR DE MHR; SISTEMA DE ANÁLISE PROFISSIONAL CTG; IMPRESSORA TÉRMICA INTERNA DE LONGA DURAÇÃO; COMPATÍVEL COM PAPEL DE GRAVAÇÃO UNIVERSAL DE 150/152 MM; COMPATÍVEL COM PAPEL DE GRAVAÇÃO PADRÃO AMERICANO/INTERNACIONAL; MINIMO DE 60 HORAS DE MEMÓRIA INTERNA PARA MONITORAMENTO CONTÍNUO; MINIMO 500 REGISTROS NIBP E 1440 PARÂMETROS DE REPRODUÇÃO DE LISTAS MATERNAS; IMPRESSÃO RÁPIDA PARA FORMAS DE ONDAS ARMazenadas; SOLUÇÃO DE MONITORAMENTO CENTRAL COM FIO. ACOMPANHA: FHR, TOCO, MFM, AFM, ANÁLISE CTG, BATERIA DE LÍTIO-ÍON, FONTE E CABO DE ENERGIA, CABO FM, CINTOS, PACOTE DE PAPEL, GEL, MANUAL EM PORTUGUÊS.	01	R\$ 16.372,36	R\$ 16.372,36
25.	Carro de Curativos	CARRO PARA CURATIVO INOX COM GAVETAS, BALDE E BACIA. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO INOX AISI304, REDONDOS DE 1,25MM; PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO INOX AISI304; ACOMPANHA 2 GAVETAS; 1 BALDE E 1 BACIA INOX; RODAS DE 3"	03	R\$ 1.115,92	R\$ 2.231,84



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		TERMOPLÁSTICO; DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 75 CM X LARGURA: 45 CM X ALTURA: 80 CM			
26.	Carro de Emergência	ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO; TAMPO EM AÇO INOX AISI304, 04 GAVETAS GRANDES, SENDO A PRIMEIRA COM 24 DIVISÕES, A SEGUNDA E A TERCEIRA COM 06 DIVISÕES; SUPORTE GIRATÓRIO PARA MONITOR (CARDIOVERSOR); SUPORTE PARA BALA DE OXIGÊNIO; TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA; CORRIMAO EM ACO PINTADO; TRAVA PARA GAVETAS; PARA CHOQUE DE BORRACHA EM TODA EXTENSÃO; RODAS DE 5" TIPO TALA LARGA SENDO 02 COM FREIOS; PINTURA ELETROSTÁTICA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM. DIMENSÕES: COMP: 0,85 CM LARG/ PROFUNDIDADE: 0,60 CM ALTURA TOTAL: 1,05 CM	01	R\$ 3.303,06	R\$ 3.303,06
27.	Carro de Materiais e Roupas Limpas	CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPA LIMPA PARA LAVANDERIA HOSPITALAR E MATERIAIS DIVERSOS, COM DUAS PRATELEIRAS E TRÊS NÍVEIS. COM SUPORTE PARA SACO HAMPER. ESPECIFICAÇÕES: - ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO DE 0.80MM DE ESPESSURA; - PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO DE BORRACHA NOS QUATRO CANTOS; - PÉS COM RODÍZIOS DE 5' EM POLIPROPILENO, COM SISTEMA DE FREIOS EM DIAGONAL; - ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM; DIMENSÃO APROXIMADA: COMPRIMENTO 90CM X LARGURA 60CM X ALTURA 80CM	02	R\$ 4.126,64	R\$ 8.253,28



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
28.	Carro Térmico para Transporte de Alimentos	CONSTRUÍDO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, COM SISTEMA DE ISOLAMENTO TÉRMICO EFICIENTE, PODENDO SER EM LÃ DE VIDRO, POLIURETANO EXPANDIDO, ESPUMA INJETADA OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE, DESDE QUE ASSEGURE ADEQUADO DESEMPENHO TÉRMICO. DOTADO DE DUAS PORTAS VERTICAIS COM SISTEMA DE FECHAMENTO COM VEDAÇÃO EFICIENTE. PARTE SUPERIOR COM ESTRUTURA REFORÇADA. MONTADO SOBRE BASE RESISTENTE EM AÇO INOX. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 04 RODÍZIOS DE 125 MM DE DIÂMETRO, ADMITINDO-SE CONFIGURAÇÕES SUPERIORES, DESDE QUE GARANTAM ESTABILIDADE, MOBILIDADE E SEGURANÇA, SENDO PELO MENOS DOIS COM SISTEMA DE FREIO. EQUIPADO COM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS (PARA-CHOQUE) EM SILICONE, BORRACHA OU MATERIAL ELASTOMÉRICO EQUIVALENTE. CABO DE CONDUÇÃO EM AÇO INOX. TAMPO COM PROTEÇÃO LATERAL. SISTEMA DE AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM POTÊNCIA APROXIMADA DE 2 KW. CONTROLE DE TEMPERATURA POR TERMOSTATO REGULÁVEL NA FAIXA DE 20°C A 120°C, COM INDICADOR VISUAL DE FUNCIONAMENTO. CAPACIDADE PARA APROXIMADAMENTE 30 BANDEJAS, ADMITINDO VARIAÇÕES DIMENSIONAIS, DESDE QUE MANTIDA A CAPACIDADE E FUNCIONALIDADE DO EQUIPAMENTO. DIMENSÕES APROXIMADAS, PERMITINDO VARIAÇÕES COMPATÍVEIS COM O PROJETO DO FABRICANTE, SEM PREJUÍZO AO DESEMPENHO E À ERGONOMIA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 127V, 220V OU BIVOLT, CONFORME NECESSIDADE DA UNIDADE REQUISITANTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.		R\$ 43.606,67	R\$ 43.606,67



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
29. Centrífuga de roupas	50kg - CORPO EXTERNO - COMPOSTA POR 3 COLUNAS FIXAS EM AÇO SAE 1020, TRATAMENTO QUÍMICO ANTICORROSIVO POR IMERSÃO PELO PROCESSO E-COAT, AÇO INOX AISI 304 SUSPENSAS E INTERLIGADAS ENTRE SI ATRAVÉS DE TRIÂNGULO DE EMBASAMENTO UNIDOS A MÁQUINA POR CORRENTES PARA ABSORVER VIBRAÇÕES. ESTRUTURA TRIANGULAR E CORPO EXTERNO DA MÁQUINA FABRICADOS EM AÇO SAE 1020 COM TRATAMENTO QUÍMICO ANTICORROSIVO POR IMERSÃO PELO PROCESSO E-COAT EM AÇO INOX AISI 304. TAMPA EXTERNA FABRICADA EM AÇO INOX AISI 304, COM PARAFUSOS DE AÇO INOX AISI 304 E ACABAMENTO PARA FECHAMENTO DA PORTA. CESTO INTERNO - FABRICADO EM CHAPA DE AÇO INOX AISI 304, SIMETRICAMENTE PERFURADO E REPUXADO, MONTADO E APOIADO POR MANCAL E ROLAMENTOS CÔNICOS DE ROLOS. PORTA EXTERNA, DOBRADIÇA, PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS LOCALIZADOS NA TAMPA E NA PORTA SÃO FABRICADOS EM AÇO INOX AISI 304. DE ACORDO NORMAS DE SEGURANÇA NR-12, PERMITINDO SUA ABERTURA SOMENTE AO TÉRMINO DO CICLO OPERACIONAL E TRAVA AUTOMÁTICO ASSIM QUE O CICLO INICIA. PUXADOR LOCALIZADO NA EXTREMIDADE DA PORTA.	01	R\$ 56.789,75	R\$ 56.789,75
30. Computador (Desktop Básico)	No mínimo: PROCESSADOR: - INTEL CORE I5 (12ª GEN OU SUP.), 8GB DDR4 , SSD 256GB NVME, WIN11 PRO, GIGABIT, WI-FI DUAL,USB 3.2, HDMI, VGA/DP	03	R\$ 3.943,50	R\$ 11.830,50
31. Cortina de Ar	2 METROS - HORIZONTAL 2 METROS - VOLTAGEM: 110/220V - CONSUMO (KWH):0,34 KWH INSTALAÇÃO: PAREDES/TETO - POTÊNCIA MINIMA:340W	02	R\$ 1.197,00	R\$ 2.394,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
32.	Escada 2 Degraus 2 DEGRAUS - ESTRUTURA TUBULAR REDONDA DE 1" DE DIÂMETRO; MALHA DE AÇO DE 1,25MM - PISO EM CHAPA DE AÇO COM REVESTIMENTO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE E PROTEGIDA POR CINTA DE AÇO INOXIDÁVEL; ESTRUTURA EM AÇO INOX AISI304	04	R\$ 211,04	R\$ 211,04
33.	Escada 7 Degraus 7 DEGRAUS CONFDECCIONADA EM TRUBO DE AÇO CARBONO OU ALUMINIO, COM ALÇA LIMITADORA DE ABERTURA, ESTILO DOBRADIÇA, COM REVESTIMENTO EMBORRACHADO EM CADA DEGRAU PARA EVITAR ACIDENTES. CAPACIDADE DE PESO ATÉ 120 KG	01	R\$ 397,44	R\$ 1.589,76
34.	Estante de Aço 6 PRATELEIRAS COM 6 BANDEJAS REGULÁVEIS RESISTENTES. PÉS COM SAPATAS PLÁSTICAS DE PROTEÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI DE ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE, DIMENSÕES: ALTURA: 1,83M X LARGURA: 92CM X PROFUNDIDADE: 42CM - CAPACIDADE DA BANDEJA: 15KG CHAPA PRATELEIRA: #26 - CHAPA COLUNA: #20	12	R\$ 478,00	R\$ 5.736,00
35.	Exaustor Industrial de Ar EXAUSTOR INDUSTRIAL SERVIÇO PESADO 60CM - 220V- RESISTENTE À CORROSÃO E FÁCIL DE LIMPAR VAZÃO DE 10.000 M³/H: POSSIBILANTO A REMOÇÃO DE IMPUREZAS DO AR DE GRANDES AMBIENTES COM RAPIDEZ. MOTOR BLINDADO SUPER	02	R\$ 1.787,14	R\$ 3.574,28



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		DIMENSIONADO, PROPORCIONANDO UM DESEMPENHO SUPERIOR E MAIOR VIDA ÚTIL. 6 PÁS EM NYLON INJETADO COM REFORÇO DE FIBRA DE VIDRO: GABINETE ZINCADO QUE PROPORCIONA MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO. CONJUNTO AERODINÂMICO: FACILITA O PROCESSO DE VAZÃO OU EXAUSTÃO. INSTALAÇÃO EM PAREDES OU DUTOS: FLEXIBILIDADE PARA SEU NEGÓCIO. DESIGN MODERNO E GRADE RESISTENTE: SEGURANÇA E DURABILIDADE. GARANTIA MINIMA DE 01 ANO DIMENSÕES: (AXLXP): 60,5 CM X 60,5 CM X 27,3 CM			
36.	Ferro Elétrico	FERRO DE PASSAR A VAPOR INDUSTRIAL – VAPOR ACIONAMENTO DO POR GATILHO MECÂNICO. CABO EM MADEIRA COM PINTURA ESPECIAL QUE PROPORCIONE MAIOR CONFORTO. – SISTEMA SEGURANÇA COM TERMOSTATO REGULÁVEL REFORÇADO DE 16AMPERES. – RESISTÊNCIA TUBULAR BLINDADA DUPLA. – RESERVATÓRIO DE ÁGUA COM CAPACIDADE PARA 5 LITROS PARA MAIOR AUTONOMIA. – CORDÃO ELÉTRICO CSP ANTI-CHAMAS COM CERTIFICAÇÃO INMETRO DE SEGURANÇA ELÉTRICA.	03	R\$ 917,88	R\$ 2.753,64
37.	Geladeira/Refrigerador	CAPACIDADE LÍQUIDA: 342 LITROS, SENDO 295 LITROS PARA O REFRIGERADOR E 47 LITROS PARA O FREEZER - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA/INMETRO: “A” - CONSUMO (KWH) 36,6 KWH - DEGELO AUTOMÁTICO - FROST FREE. ILUMINAÇÃO INTERNA PROPORCIONADA POR LÂMPADA DE 15W- COM COMPARTIMENTO EXTRA FRIO – GAVETAS PARA LEGUMES/VERDURAS PÉS COM ROZIOS PARA FACILITAR A REMOÇÃO, PORTA REVERSÍVEL, 4 PRATELEIRAS VOLTAGEM: 110V/220V – GARANTIA	01	R\$ 2.837,20	R\$ 2.837,20



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		MÍNIMA DE 12 MESES MEDIDAS: LARGURA: 62CM X ALTURA:170 X PROFUNDIDADE: 69CM			
38.	Impressora Laser	FUNÇÃO IMPRESSÃO / CÓPIA / SCANNER / FAX VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (A4 / CARTA) 40 / 42 PPM CICLO DE TRABALHO MÁXIMO MÊS ATÉ 80.000 PÁGINAS VOLUME MENSAL RECOMENDADO ATÉ 4.000 PÁGINAS PROCESSADOR 1.2GHZ MEMÓRIA (PADRÃO / MÁXIMO) 512MB / 512MB ARMAZENAMENTO SEM SUPORTE RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO 1200 X 1200DPI LINGUAGEM DE IMPRESSÃO HP PCL 6, HP PCL 5E, HP POSTSCRIPT LEVEL 3, PDF, URF, NATIVE OFFICE, PWG RASTER DUPLEX AUTOMÁTICO INTEGRADO (PADRÃO) PAINEL DE OPERAÇÃO TOUCHSCREEN - CONECTIVIDADE 1 HI-SPEED USB 2.0; PROTOCOLOS DE REDE E SEGURANÇA TCP/IP, IPV4, IPV6; PRINT: TCP-IP PORT 9100 DIRECT MODE, LPD (RAW QUEUE SUPPORT ONLY), APPLE AIRPRINT?, MOPRIA, IPP PRINT; DISCOVERY: SLP, COMPONENTES INCLUÍDOS : 02 CARTUCHOS DE TONER	02	R\$ 2.689,81	R\$ 5.379,62
39.	Máquina de Costura Reta Industrial	CABEÇOTE LUZ DE LED INTEGRADA COM 3 ESTÁGIOS, FUNÇÃO STAND-BY (ECONOMIA DE ENERGIA) VELOCIDADE DE TRABALHO: 5.000 RPM, 110V E 220V ALERTA DE SEGURANÇA OPERACIONAL ALERTA CONTRA ALTA VOLTAGEM , COM FUNÇÃO AUTOMÁTICA DE POSICIONAMENTO DE AGULHA, CAIXA DE CONTROLE E PAINEL COM DISPLAY DIGITAL ACOPLADOS AO CORPO DA MÁQUINA. MOTOR SILENCIOSO E ECONÔMICO E DEVE REALIZAR TODO TIPO DE COSTURA RETA NORMAL COMO PREGAR ZÍPER, VIÉS, FAZER BARRAS, BAINHAS, APLICAR ELÁSTICO E ETC.		R\$ 3.696,00	R\$ 3.696,00



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		EIXO SUPERIOR E ESTICA FIO ROLAMENTADOS BARRA DE AGULHA COM MICRO-LUBRIFICAÇÃO QUE REDUZ O RISCO DE MANCHAS DE ÓLEO NO TECIDO, APLICAÇÃO: TECIDOS LEVES ATÉ OS PESADOS, SISTEMA DE TRANSPORTE SIMPLES Nº DE AGULHAS: 01 - TIPO DE AGULHA: DBX1 - Nº DE FIOS: 02 - TAMANHO DO PONTO: DE 0 A 5MM -LANÇADEIRA: PEQUENA - SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO: AUTOMÁTICA - TIPO/POTÊNCIA DO MOTOR: DIRECT DRIVE 550W (ZERO RUÍDO) OU SIMILAR - OBS.: DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE GABINETE E SUPORTES PARA CARRETÊIS. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES			
40.	Mesa de Exame Clínico	DIVÃ PARA EXAME CLÍNICO EM FÓRMICA/MDF - GABINETE INFERIOR COM 02 PORTAS NO CENTRO E 02 GAVETEIROS COM 04 GAVETAS; TOTALMENTE EM FÓRMICA (MDF/MR) COM TRATAMENTO ANTI UMIDADE, INTERNO E EXTERNO; PUXADORES CROMADOS. LEITO: FIXO EM CHAPA DE AÇO COM ESPUMA NA DENSIDADE 33, REVESTIDA EM COURVIN; CABECEIRA REGULÁVEL POR CREMALHEIRA. ACPMPANHA PAR DE PORTA COXAS. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO LEITO: 1,80 M X LARGURA: 60 M X ALTURA : 80 CM.	03	R\$ 841,47	R\$ 841,47
41.	Mesa de Exames	MESA AUXILIAR INOX (TAMPO E PRATELEIRA INFERIOR COM VARANDA) ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS, TOTALMENTE EM AÇO INOX AISI304 - TAMPO E PRATELEIRA INFERIOR EM CHAPA DE AÇO INOX, VARANDA EM TODA VOLTA; PÉS COM RODÍZIOS EM SILICONE DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 60 CM X LARGURA: 40 CM X ALTURA: 80 CM	01	R\$ 863,67	R\$ 2.591,01



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
42.	Mesa de Refeição	MESA DE REFEIÇÃO NO LEITO (COM MANIVELA PARA REGULAR ALTURA) - TAMPO EM MDF/MR, COM TRATAMENTO ANTI UMIDADE; PÉS EM TUBOS DE AÇO CARBONO; ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE HASTE INOX E MANIVELA; RODÍZIOS DE 2"; PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI, APÓS TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM.- MEDIDAS DO TAMPO: COMPRIMENTO: 60 CM X ALTURA: 40 CM	03	R\$ 3.100,74	R\$ 9.302,22
43.	Mesa de Cabeceira Com Mesa de Refeição Acoplada	EM FÓRMICA GABINETE, GAVETEIRO DESLIZANTE SISTEMA DE CORREDIÇA TELESCÓPICA E TAMPO PARA REFEIÇÃO EM FÓRMICA (M. D. F./MR) RESISTENTE A UMIDADE; HASTE EM AÇO INOX COM ALTURA REGULÁVEL E DE ENGATE RÁPIDO); PÉS COM RODÍZIOS EM SILICONE DE 2"; DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 65 CM LARGURA: 40 CM; ALTURA: 80 CM		R\$ 724,80	R\$ 2.174,40
44.	Mesa Ginecológica	MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MOVIMENTOS AUTOMATIZADOS E INDIVIDUALIZADOS COMO: ELEVAÇÃO/ABAIXAMENTO TOTAL, ELEVAÇÃO/REBAIXAMENTO PERNEIRA, ELEVAÇÃO/ABAIXAMENTO DO ENCOSTO, POSIÇÃO CADEIRA E POSIÇÃO MACA. MOTOR LIVRE DE ÓLEO E, BASE COM 4 RODÍZIOS. ESTRUTURA EM AÇO, TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, COM PINTURA EPÓXI EM PÓ, E ESTOFADO EM COURVIN COM REVESTIMENTO PLÁSTICO (PELÍCULA PROTETORA DE ALTA RESISTÊNCIA). SUPORTAR MÍNIMO DE 200KG EM ELEVAÇÃO. BIVOLT AUTOMÁTICO. IPX1 - DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA MÁXIMA DO ASSENTO EM RELAÇÃO AO SOLO: 98CM; ALTURA MÍNIMA DO ASSENTO EM RELAÇÃO AO SOLO: 65CM; MEDIDAS DO	01	R\$ 20.664,50	R\$ 20.664,50



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		ASSENTO: 55 X 65 CM. MEDIDAS DO ENCOSTO: 75 X 65CM. MEDIDAS DA PERNEIRA: 40 X 60CM. LARGURA TOTAL DA MESA: 85CM. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE: UM PAR DE APOIO DE COXA COM ESTRUTURA CROMADA; UM PAR DE APOIO DE CALCANHAR COM ESTRUTURA CROMADA; UM PAR DE APOIO DE BRAÇO PARA O PACIENTE; ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO COM AJUSTE DE POSIÇÃO; SUPORTE PARA PAPEL TOALHA CROMADO; GAVETA COLETORA DE LÍQUIDOS EM AÇO INOX; CONTROLE DE PÉ. FOCO CLÍNICO LED - CONTROLE DE MÃO			
45.	Mesa para Computador	CONTENDO: 01 GAVETA COM CORREDIÇAS METÁLICAS FÁCIL DE ABRIR. 01 PORTA AMPLA, AMBOS COM PUXADORES EMBUTIDOS. CONFECCIONADA EM MDP 25MM E ACABAMENTO EM PINTURA UV. DIMENSÕES: LARGURA: 109CMXALTURA: 75CM X PROFUNDIDADE: 45CM	03	R\$ 495,67	R\$ 1.487,01
46.	Mesa para Impressora	CONFECCIONADA EM MDF:25MM (PÉS)15MM (COSTAS) E 25MM (PRATELEIRA) - ACABAMENTO: PINTURA UV - PESO SUPOSTADO: CADA PRATELEIRA ATÉ 20KG E TAMPO 40 KG - MEDIDAS DO PRODUTO MONTADO: ALTURA: 60CM X LARGURA: 40CM X PROFUNDIDADE: 44CM	01	R\$ 360,67	R\$ 360,67
47.	Monitor Multiparâmetros	MONITOR MULTIPARÂMETRO PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL. ESTRUTURA DE PARÂMETROS: PRÉ - CONFIGURADA. PARÂMETROS: ELETROCARDIOSCOPIA (ECG), FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA (RESP), SATURAÇÃO PERIFÉRICA DE O2 (SPO2), PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI), TEMPERATURA (TEMP). /	01	R\$ 15.296,91	R\$ 15.296,91



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		<p>ALÇA PARA TRANSPORTE: POSSUI / TAMANHO DE TELA: 10" COLORIDA TOUCHSCREEN, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1280 X 800 PONTOS. / VIDA ÚTIL DECLARADA: 10 ANOS/ CURVAS: PERMITIR NO MÍNIMO A VISUALIZAÇÃO DE 8 TRAÇADOS DISTINTOS SIMULTANEAMENTE. / ALARMES: POSSUIR ALARMES FISIOLÓGICOS E TÉCNICOS, DEVE PERMITIR AJUSTE MANUAL E AUTOMÁTICO DOS LIMITES DE ALARME INFERIOR E SUPERIOR DE ACORDO COM OS SINAIS VITAIS ATUAIS DO PACIENTE. / GERENCIAMENTO DE DADOS: DEVE ARMAZENAR TENDÊNCIAS NUMÉRICAS A CADA MINUTO PELO PERÍODO MÍNIMO DE UMA SEMANA. POSSIBILITAR A VISUALIZAÇÃO DE TENDÊNCIAS GRÁFICAS EM ESCALA MÍNIMA DE 4 HORAS, O ARMAZENAMENTO DE TENDÊNCIAS GRÁFICAS DEVE POSSUIR DURAÇÃO TOTAL DE PELO MENOS UMA SEMANA. / PERMITIR O ARMAZENAMENTO E REVISÃO DE NO MÍNIMO 100 EVENTOS DE ALARMES FISIOLÓGICOS, COM EXIBIÇÃO DE 10 SEGUNDOS DE AO MENOS DUAS FORMAS DE ONDA RELACIONADAS AO EVENTO. / PROTEÇÃO DE DADOS: POSSUIR SENHA PARA EXPORTAÇÃO DE DADOS DE TENDÊNCIAS E CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA, ATRAVÉS DE INTERFACE USB. / PESO DO EQUIPAMENTO: MÁXIMO DE 6KG / ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT AUTOMÁTICO. / BATERIA: AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS. POTÊNCIA DE ENTRADA AC: INFERIOR A 150 WATTS. /NÍVEL DE PROTEÇÃO: IPX2. / CONECTIVIDADE: COMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL COM CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO ATRAVÉS DE PROTOCOLO TCP/IP, PERMITIR COMUNICAÇÃO UNIDIRECIONAL COM HIS ATRAVÉS DE PROTOCOLO HL7. / INTERFACES DISPONÍVEIS: USB, RJ45, SINCRONISMO DE ECG E PARA VÍDEO EXTERNO. / ECG: PERMITIR A MONITORIZAÇÃO DE 3 E 7 DERIVAÇÕES, POSSUIR ALGORITMO DE ANÁLISE DE ARRITMIA QUE UTILIZE DE MAIS DE UMA</p>			



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		<p>DERIVAÇÃO SIMULTANEAMENTE, PARA O CÁLCULO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA E CLASSIFICAÇÃO DO BATIMENTO. POSSUIR ANÁLISE DE SEGMENTO ST. POSSUIR DETECTOR DE MARCA-PASSO. / RESP: MÉTODO POR VARIAÇÃO DE IMPEDÂNCIA TORÁCICA. POSSIBILITAR AJUSTE DO TEMPO DE ALARME DE APNEIA E POSSIBILITAR O AJUSTE MANUAL DO LIMIAR DE DETECÇÃO DE RESPIRAÇÃO. / SPO2: TECNOLOGIA DE PROCESSAMENTO EMPREGADA: BLUPRO®, TRUSIGNAL®, MASIMO SET®, FAST ® OU NELLCORTM. POSSUIR VALOR NUMÉRICO, ONDA PLETISMOGRÁFICA E ÍNDICE DE PERFUSÃO. SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ALARME QUE PERMITA O ATRASO CONFIGURÁVEL DOS ALARMES DE SPO2 BAIXO E DESSATURAÇÃO. / PNI: INDICAÇÃO NUMÉRICA DAS PRESSÕES SISTÓLICA, MÉDIA E DIASTÓLICA. POSSUIR MODO CONTÍNUO/STAT E AUTOMÁTICO. EXIBIR NO PAINEL NUMÉRICO O HORÁRIO DA ÚLTIMA AFERIÇÃO REALIZADA. /TEMP: POSSIBILITAR A MONITORIZAÇÃO SIMULTÂNEA DE 2 CANAIS, PERMITIR IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE RÓTULOS, FAIXA DE TEMPERATURA: 30 A 45 °C. / FERRAMENTAS DE SUPORTE À DECISÃO CLÍNICA: POSSUIR FERRAMENTA DE PONTUAÇÃO DE AVISO ANTECIPADO (EWS) COM EXIBIÇÃO DAS RECOMENDAÇÕES APROPRIADAS DEPENDENDO DO SCORE CALCULADO; DEVE AINDA PERMITIR A CRIAÇÃO DE SCORE PERSONALIZADO COM BASE NOS PARÂMETROS DEFINIDOS PELA INSTITUIÇÃO. ACESSÓRIOS: 1 CABO DE ECG/RESP DE 3 VIAS; 1 CABO DE ECG/RESP DE 5 VIAS; 1 SENSOR DE SPO2 PARA PACIENTE ADULTO; 1 MANGUEIRA EXTENSORA DE PNI; 1 MANGUITO REUTILIZÁVEL ADULTO “P”; 1 MANGUITO REUTILIZÁVEL ADULTO “M”; 1 MANGUITO REUTILIZÁVEL PEDIÁTRICO; 1 MANGUITO REUTILIZÁVEL ADULTO “G”; 1 BATERIA RECARREGÁVEL; 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO; 1 MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS. EXIGÊNCIAS: GARANTIA</p>			



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		DE 12 MESES. O EQUIPAMENTO A SER FORNECIDO DEVERÁ POSSUIR ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DE ENTREGA, POR EMPRESA CREDENCIADA E AUTORIZADA PELO FABRICANTE; REGISTRO NA ANVISA VIGENTE; INSTALAÇÃO E TREINAMENTO OPERACIONAL INCLUSOS DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA. EMPRESA DEVERÁ APRESENTAR MANUAL OU CATÁLOGO TÉCNICO QUE COMPROVE PLENO ATENDIMENTOS DAS ESPECIFICAÇÕES SUPRACITADAS. PROPOSTAS QUE TIVEREM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COPIADAS DO EDITAL SERÃO DESCLASSIFICADAS.			
48.	Negatoscópio	IMENSÃO APROXIMADAS DO PRODUTO (C X L X A): 400 X 7 X 525 MM. ÁREA VISÍVEL APROXIMADA (C X A): 320 X 460 MM. BOTÃO LIGA/DESLIGA: ACIONAMENTO ELETROMAGNÉTICO POR APROXIMAÇÃO. ILUMINÂNCIA: DE ATÉ 4000LUX, SEM ÁREA DE SOMBRA. FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. CONSUMO: 42,5 W. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V (BIVOLT AUTOMÁTICO)	02	R\$ 1.319,38	R\$ 2.638,76
49.	Oftalmoscópio	2,5V RECARREGÁVEL - ILUMINAÇÃO BRANCA E DE ALTO BRILHO, COMPACTO E ERGONÔMICO, DEVERÁ OFERECER ALTA PERFORMANCE E RESISTÊNCIA; CABO EM METAL COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO REFORÇADO; CLIP DE BOLSO: COM INTERRUPTOR INTEGRADO PARA ACIONAMENTO LIGA/DESLIGA E PROPORCIONA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO SER FIXADO NO BOLSO; ILUMINAÇÃO LED DE ALTA INTENSIDADE DE 7.500 LUX, COM DURABILIDADE DE 50.000 HORAS. LENTES COM DIOPTRIAS DE -20D A +20D, COM MARCADOR ILUMINADO; ÓPTICA SELADA LIVRE DE POEIRA; BASE CARREGADORA DE MESA COM CIRCUITO INTELIGENTE PARA	02	R\$ 1.875,88	R\$ 3.751,76



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		UMA CARGA CONSTANTE, AUTOMÁTICA E OTIMIZAÇÃO DA VIDA ÚTIL DA BATERIA; FILTRO: SELEÇÃO DE 5 ABERTURAS, COM FILTRO VERDE LIVRE DE VERMELHO; CABEÇA TRABALHADA EM AÇO INOXIDÁVEL E UMA COMBINAÇÃO DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS ROBUSTOS, CONFERINDO ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA À IMPACTOS E CORROSÕES E SUPERIOR DURABILIDADE; NA EMBALAGEM DEVERÁ CONTER: 01 UND CABEÇA 2.5V LED; 01 UND CABO RECARREGÁVEL 2.5V; 01 UND BASE CARREGADORA DE MES-; 01 UND FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM CABO USB PARA BASE CARREGADORA DE MESA; 01 UND BATERIA RECARREGÁVEL LI-ION 2.5V 1000MA; 01 UND ESTOJO MACIO;			
50.	Oxímetro de Pulso	O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: MONITORIZAÇÃO CONTÍNUA DE SPO ₂ E FREQUÊNCIA CARDÍACA, COM EXIBIÇÃO SIMULTÂNEA; APRESENTAÇÃO DE ONDA PLETISMOGRÁFICA E INDICADOR DE INTENSIDADE DE PULSO; ALARMES AUDIOVISUAIS AJUSTÁVEIS E PROGRAMÁVEIS; DISPLAY COLORIDO DE ALTA RESOLUÇÃO, COM VISUALIZAÇÃO CLARA DOS PARÂMETROS, CURVAS E INFORMAÇÕES; EXIBIÇÃO EM TEMPO REAL DOS DADOS, COM ARMAZENAMENTO E VISUALIZAÇÃO DE TENDÊNCIAS; DIFERENTES MODOS DE EXIBIÇÃO (NUMÉRICO E GRÁFICO); INTERFACE DE OPERAÇÃO SIMPLES (TECLAS, TOUCHSCREEN OU EQUIVALENTE); INDICAÇÃO VISUAL DE FUNCIONAMENTO, ENERGIA E NÍVEL DE BATERIA; ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO E BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL; SISTEMA DE RECARGA INTEGRADO OU POR CARREGADOR FORNECIDO; ESTRUTURA COMPACTA COM RECURSO PARA TRANSPORTE; INTERFACE	02	R\$ 3.947,60	R\$ 7.895,20



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
	DE COMUNICAÇÃO PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS (USB, ETHERNET OU SIMILAR, PODENDO INCLUIR TECNOLOGIA SEM FIO). REQUISITOS REGULATÓRIOS: REGISTRO ATIVO OU REGULARIZAÇÃO JUNTO À AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA (ANVISA); ATENDIMENTO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA ELÉTRICA APLICÁVEIS; MANUAL EM PORTUGUÊS. ACESSÓRIOS MÍNIMOS: SENSOR REUTILIZÁVEL ADULTO; CABOS E FONTE DE ALIMENTAÇÃO; MANUAL DO USUÁRIO. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 (DOZE) MESES. CONDIÇÕES DE ENTREGA: EQUIPAMENTO NOVO, COMPLETO E EM PLENO FUNCIONAMENTO; ACOMPANHADO DE TODOS OS ACESSÓRIOS; COM SUPORTE TÉCNICO DURANTE A GARANTIA.			
51. Poltrona Hospitalar	POLTRONA HOSPITALAR RECLINÁVEL COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO, CONSTRUÍDA EM ESTRUTURA METÁLICA COM TUBOS REDONDOS, ESPESSURA MÍNIMA DE 1,25 MM, DIÂMETRO APROXIMADO DE 3/4", GARANTINDO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE PARA USO CONTÍNUO. A POLTRONA DEVERÁ SER DIVIDIDA EM, NO MÍNIMO, TRÊS SEÇÕES: ENCOSTO, ASSENTO E APOIO PARA OS PÉS, ALÉM DE POSSUIR APOIO DE BRAÇOS ESTOFADOS, PROPORCIONANDO CONFORTO AO USUÁRIO. A POLTRONA HOSPITALAR DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO QUE PERMITA AJUSTE ERGONÔMICO DO ENCOSTO E APOIO DE MEMBROS INFERIORES, PODENDO SER POR MEIO DE ACIONAMENTO SIMULTÂNEO (CONCOMITANTE), GARANTINDO PRATICIDADE DE OPERAÇÃO, SEGURANÇA E ADEQUADA ACOMODAÇÃO DO PACIENTE. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE RECLINAÇÃO COM PISTÃO A GÁS, COM TRAVA PARA, NO MÍNIMO, AS POSIÇÕES: SENTADO, INCLINADO	02	R\$ 1.573,36	R\$ 3.146,72



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
	E DEITADO, PERMITINDO AJUSTE PROGRESSIVO ATÉ APROXIMADAMENTE 160°. O ESTOFAMENTO DEVERÁ SER CONFECCIONADO EM ESPUMA COM DENSIDADE ENTRE 23 E 28 KG/M ³ , REVESTIDO COM MATERIAL IMPERMEÁVEL, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, COM PROPRIEDADES BACTERIOSTÁTICAS E ANTICHAMAS, ADEQUADO AO AMBIENTE HOSPITALAR. A ESTRUTURA DEVERÁ RECEBER TRATAMENTO ANTIFERRUGEM E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, GARANTINDO MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E DURABILIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS NA POSIÇÃO NORMAL: COMPRIMENTO: 1,00 M; LARGURA DO ASSENTO: 60 CM; LARGURA TOTAL: 72 CM; ALTURA: 52 CM.			
52.	Régua de Gases	07	R\$ 3.027,67	R\$ 21.193,69
53.	Seladora	02	R\$ 949,16	R\$ 1.898,32
54.	Serra para Gesso	01	R\$ 2.761,04	R\$ 2.761,04



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		SERRA DE GESSO 127V OU 220V; 01 LÂMINA DE 43,5 MM; 01 LÂMINA DE 52,0 MM; 01 LÂMINA DE 64,0 MM; 01 CHAVE ALLEN; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
55.	Sofá Cama Hospitalar	LONGARINAS DE AÇO EM FORMATO "U" E TUBOS DE 30 X 30 MM. ENCOSTO: TUBOS QUADRADOS DE 20 X 30 MM. ASSENTO: ESPUMA D-33 REVESTIDA EM COURVIM. ALMOFADAS: ESPUMA D-33 REVESTIDA EM COURVIM COM TRATAMENTO BACTERIOSTÁTICO, ANTICHAMAS E IMPERMEÁVEL. PÉS: TUBOS RETANGULARES DE 30 X 30 MM. CAPACIDADE: SUPORTA ATÉ 250 KG. ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. MOVIMENTOS: BRAÇOS DESLIZANTES PARA TRANSFORMAÇÃO EM CAMA DE SOLTEIRO. PÉS COM RODÍZIOS COM FREIOS DIAGONAIS PARA FÁCIL MOVIMENTAÇÃO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, MEDIDAS APROXIMADA ABERTO: 1,9M X 61CM X 43CM; DIMENSÃO APROXIMADA FECHADO: 1,31M X 53,0CM X 43,0CM.	02	R\$ 2.652,66	R\$ 5.305,32
56.	Suporte de Hamper	ESTRUTURA TUBULAR CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI304, COM ACABAMENTO POLIDO. BASE DOTADA DE 03 RODÍZIOS DE 02" COM REVESTIMENTO EMBORRACHADO. DIMENSÕES: DIÂMETRO: 470 MM X ALTURA: 820 MM. ACOMPANHA RECIPIENTE EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA LAVÁVEL. DEVERÁ CONTER REGISTRO NA ANVISA OU CERTIF DE ISENÇÃO	03	R\$ 396,92	R\$ 1.190,76



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
57. ULTRASSOM	EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL SOBRE RODÍZIOS COM NO MÍNIMO DE 280.000 CANAIS DIGITAIS DE PROCESSAMENTO PARA OFERECER QUALIDADE DE IMAGEM EM MODO 2D, MODO M, MODO M ANATÔMICO. MODO POWER DOPPLER, MODO COLOR DOPPLER, MODO DOPPLER ESPECTRAL E DOPPLER CONTÍNUO. MODO 2D. CONSOLE ERGONÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA E TECLAS PROGRAMÁVEIS. TECNOLOGIA DE FEIXES COMPOSTOS E TECNOLOGIA DE REDUÇÃO DE RUÍDO E ARTEFATOS, ZOOM READ/WRITE. IMAGEM TRAPEZOIDAL NO TRANSDUTOR LINEAR. IMAGEM HARMÔNICA: FUNÇÃO COM APLICAÇÃO PARA TODOS OS TRANSDUTORES. IMAGEM HARMÔNICA DE PULSO INVERTIDO. MODO M, MODO POWER DOPPLER. MODO COLOR DOPPLER. MODO DUAL LIVE: DIVISÃO DE IMAGEM EM TELA DUPLA DE MODO B + MODO COLOR, AMBOS EM TEMPO REAL. POWER DOPPLER DIRECIONAL. MODO DOPPLER ESPECTRAL. MODO DOPPLER CONTÍNUO. TISSUE DOPPLER IMAGING (TDI) COLORIDO E ESPECTRAL. MODO TRIPLEX. PACOTE DE CÁLCULOS ESPECÍFICOS. PACOTE DE CÁLCULOS SIMPLES. TECLA QUE PERMITE AJUSTES RÁPIDOS DA IMAGEM, OTIMIZANDO AUTOMATICAMENTE OS PARÂMETROS PARA IMAGENS EM MODO B E MODO DOPPLER. DIVISÃO DE TELA EM NO MÍNIMO 1,2 E 4 IMAGENS PARA VISUALIZAÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS EM MODO B, MODO M, MODO POWER, MODO COLOR, MODO ESPECTRAL, DUAL - MODO DE DIVISÃO DUPLA DE TELA COM COMBINAÇÕES DE MODOS. SOFTWARE DE IMAGEM PANORÂMICA COM CAPACIDADE DE REALIZAR MEDIDAS. SOFTWARE DE ANÁLISE AUTOMÁTICA DA CURVA DOPPLER. SOFTWARE PARA ANÁLISE DE STRAIN CARDÍACO PELA TECNOLOGIA SPECKLE TRACKING. DEVE PERMITIR DIRETO NO EQUIPAMENTO OU COM USO DE SOFTWARE AUXILIAR A ANÁLISE DE STRAIN RATE PELA TECNOLOGIA SPECKLE TACKING. DEVE	01	R\$ 224.970,26	R\$ 224.970,26



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		<p>PERMITIR TAMBÉM A ANÁLISE DE STRAIN CARDIACO RADIAL E CIRCUNFERENCIAL E A ANÁLISE DE STRAIN RATE TODOS PELA TECNOLOGIA SPECKLE TRACKING, SEJA DIRETAMENTE NO EQUIPAMENTO OU COM O USO DE UM SOFTWARE EXTERNO. NO MÍNIMO 30 PRESET PROGRAMÁVEIS PELO USUÁRIO. ACOMPANHAR MÓDULO DE ECG COM CABOS DE NO MÍNIMO 3 LEADS, PERMITIR ACESSO ÀS IMAGENS SALVAS PARA PÓS-ANÁLISE E PROCESSAMENTO. POSSIBILITAR ARMAZENAR AS IMAGENS EM MOVIMENTO. CINE LOOP E CINE LOOP SAVE. PÓS-PROCESSAMENTO DE MEDIDAS. PÓS-PROCESSAMENTO DE IMAGENS. BANCO DE PALAVRAS EM PORTUGUÊS. MONITOR DE LED DE ALTA RESOLUÇÃO COM NO MÍNIMO 21 POLEGADAS COM AJUSTE DE ALTURA COM BRAÇO ARTICULADO, E ÂNGULO E GIRO. DEVE PERMITIR ARQUIVAR/REVISAR IMAGENS. FRAME RATE DE PELO MENOS 2000 FPS FRAMES POR SEGUNDO. TODOS OS TRANSDUTORES MULTIFREQUENCIAIS, BANDA LARGA. HD OU SSD INTERNO DE NO MÍNIMO 500 GB. MÍNIMO DE 05 PORTAS USB. MÍNIMO DE 04 PORTAS ATIVAS PARA TRANSDUTORES. CONECTIVIDADE DE REDE DICOM. DICOM 3.0. GRAVAÇÃO DISPONÍVEL EM CD/DVD-RW OU MEMÓRIA USB OU DICOM COM VISUALIZADOR DICOM DE LEITURA AUTOMÁTICA. SISTEMA SIMPLES E SEGURO DE COMPARTILHAMENTO DE IMAGENS DO EXAME PARA O SMARTPHONE DA (O) PACIENTE ATRAVÉS DA LEITURA DE UM QR CODE NO MONITOR DE VISUALIZAÇÃO. GRAVAÇÃO DE IMAGENS EM PEN DRIVE. IMPRESSÃO DIRETA. PELO MENOS 32 PRESETS PROGRAMÁVEIS PELO USUÁRIO. ACOMPANHAR OS SEGUINTESS TRANSDUTORES BANDA LARGA MULTIFREQUÊNCIAIS, CONSIDERANDO UMA MARGEM DE 1.0 MHZ TANTO PARA CIMA COMO PARA BAIXO: TRANSDUTOR CONVEXO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 2.0 A 8.0 MHZ; TRANSDUTOR</p>			



	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MÉDIA	TOTAL
		<p>ENDOCAVITÁRIO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 5 A 9.0 MHZ; TRANSDUTOR LINEAR QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 4.0 A 15 MHZ; TRANSDUTOR SETORIAL ADULTO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 1.0 A 5.0 MHZ, ACESSÓRIOS: NO-BREAK COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO E HOMOLOGADO PELO FABRICANTE DO ULTRASSOM. GARANTIA: MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES, A CONTAR DO TÉRMINO DA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO, COM REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DURANTE O PERÍODO DE GARANTIA (COM EMISSÃO DE LAUDO/CERTIFICADO) CONFORME MANUAL DO FABRICANTE (INCLUINDO PEÇAS QUE POR ESTE VENHAM A SER INDICADAS EM MANUAL PARA SUBSTITUIÇÃO NA MANUTENÇÃO PREVENTIVA); EXIGÊNCIAS: A MARCA VENCEDORA DEVERÁ COMPROVAR POSSUIR ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA PELO FABRICANTE NO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL, COMPROVANDO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE CONTRATO COM FIRMA RECONHECIDA OU DIGITALMENTE, COM NO MÍNIMO DE 90 DIAS QUE ANTECEDEM A ABERTURA DAS PROPOSTAS, POSSUINDO ENGENHEIRO/TÉCNICO HABILITADO PELO FABRICANTE, PARA QUE ASSIM HAJA GARANTIA DE SUPORTE TÉCNICO, PÓS VENDA, COM ATENDIMENTO ÁGIL EM ATÉ 48HR APÓS A NOTIFICAÇÃO DE PEDIDO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA OU CORRETIVA. TREINAMENTO: A APLICAÇÃO, DEVE SER OFERECIDO COM PROFISSIONAL HABILITADO E AUTORIZADO PELO FABRICANTE, SEM CUSTO COM NO MÍNIMO DE 16 HORAS NO LOCAL ONDE SERÃO REALIZADOS OS EXAMES; PRAZO PARA ENTREGA, INSTALAÇÃO E TREINAMENTO 30 DIAS.</p>			