

## ANEXO B – ÓRGÃO GERENCIADOR (HOSPITAL DE GUARNIÇÃO DE NATAL)

ITENS	DESCRIÇÃO	UND	HGuN	REQ MÍN	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL (R\$)
1	NOBREAK DE 6KVA; ONDA SENOIDAL PURA NA SAÍDA; FATOR DE POTENCIA IGUAL A 0,9; POTÊNCIA 6KVA; DISPLAY COM MONITORAMENTO DOS PARÂMETROS ELÉTRICOS EM TEMPO REAL E ARMAZENAMENTO DO HISTÓRICO; BANCO DE BATERIAS DE 12V 9A CO M 16 UNIDADES (INTERNA) 192V; CONEXÃO DE ENTRADA BORNEIRA; SAÍDA PARA BANCO DE BATERIA EXTERNO COM BORNEIRA; SAÍDA -120V (MONOFÁSICO) OU 220V (110V+110V - BIFÁSICO) - CONFIGURÁVEL EXTERNAMENTE; CONEXÃO DE SAÍDA BORNEIRA; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA ZERO; INTERFACE DE COMUNICAÇÃO RS232 OU USB; PROTEÇÕES: SOBRECORRENTE E ENTRADA; SUB E SOBRE TENSÃO DE ENTRADA; SOBRECORRENTE SAÍDA; SUB E SOB	UND	2	1	8.243,07	16.486,15
2	APARELHO ELETROESTIMULADOR NERUMOMUSCULAR - INDICADO PARA ELETROESTIMULAÇÃO NEUROMUSCULAR, COMPONENTES:MÍN. 4 CANAIS, CONTROLES INTENSIDADE INDEPENDENTES, ADICIONAIS:TIMER, TECLADO TOQUE, TEMPORIZADOR, ELETRODOS, ALIMENTAÇÃO:110/220V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TENS, FES, RUSSA, INTERFERENCIAL, ACESSÓRIOS: CABO FORÇA, CABOS CONEXÃO PACIENTE, CABO C/ CANETA, OPERAÇÃO:RAMPA ON, OFF, RISE E DECAY, ACESSÓRIOS 1:5 TUBOS GEL, 2 FUSÍVEIS SOBRESSALENTES.	UND	3	1	978,09	2.934,26
3	NEUROESTIMULADOR/ ESTIMULADOR DE NERVO PERIFÉRICO - INDICADO PARA BLOQUEIO DE PLEXO DOS MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES. MAIOR SEGURANÇA E MELHORES RESULTADOS PARA A LOCALIZAÇÃO DE NERVOS PERIFÉRICOS. DESENVOLVIDO PARA PROGRAMAÇÕES DE NOVAS FUNÇÕES QUE PERMITEM MAIOR PRECISÃO DURANTE O BLOQUEIO. SPECIFICAÇÃO: FORMA ERGONÔMICA E AMPLO VISOR. - BOTÕES DE CONTROLE PARA AJUSTE TÁCTIL E PRECISO DA CORRENTE. TELAS DE ALARME E SINAIS AUDITIVOS INFORMAM AOS USUÁRIOS OS DESVIOS IMPORTANTES. TECLAS DE PROGRAMAÇÃO INSTANTÂNEA PERMITEM TROCAS RÁPIDAS DE CORRENTE DE ESTÍMULO E DURAÇÃO DO IMPULSO. MENU DE FÁCIL NAVEGAÇÃO PERMITINDO A ENTRADA DE VALORES E PROGRAMAÇÕES AVANÇADAS. CONTROLE REMOTO NÃO VEM NO KIT. STIMUPLEX PEN (DISPOSITIVO PARA LOCALIZAÇÃO PERCUTÂNEA DE NERVOS). DADOS TÉCNICOS: MENU PRINCIPAL (TECLAS DE SETAS MENU). FAIXA DE CORRENTE: 0,00 – 5,00 MA; 0,00 – 1,00 MA. DURAÇÃO DO ESTÍMULO: 1,0 MS; 0,5 MS (OPCIONAL); 0,3 MS; 0,1 MS; 0,05 MS (OPCIONAL). FREQUÊNCIA: 2 HZ; 1 HZ. CONSUMO ELÉTRICO: 6 MA (8 MA MAX.). CORRENTE DE ESTIMULAÇÃO: I = 5 MA (MAX) (0-12 K). TENSÃO DE ESTIMULAÇÃO: U – 95 V (MÁX.). BATERIA: 9V (ALCALINA). IMPEDÂNCIA DE CARGA PERMISSÍVEL: 0 K – 12 K. PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE CORRENTE: ± 0,02 MA. FAIXA DE MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA: 1 KO - 90 KO PARA CORRENTE DE ESTIMULAÇÃO META > 0,5 MA. PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA: ± 10% PARA CORRENTE DE ESTIMULAÇÃO > 1 MA; ± 20%PARA CORRENTE DE ESTIMULAÇÃO META <= 1 MA.PESO: 250G. ANVISA: 80136990463.	UND	1	1	13.821,00	13.821,00
4	MANTA TÉRMICA DESCARTÁVEL PARA USO SOB O CORPO - MANTA TÉRMICA COMPATÍVEL COM AQUECEDOR BAIR HUGGER 700 SÉRIAS /ROLLING CART MODEL 90090. PARA GARANTIR CUIDADOS ANTES, DURANTE E DEPOIS DA CIRURGIA, OFEREÇA UMA DISTRIBUIÇÃO DE AR CONTÍNUO E LIMPO. DEVE SER DE FÁCIL MANUSEIO, PODENDO SER DOBRADA FACILMENTE, PROPORCIONANDO FÁCIL ACESSO AO PACIENTE. DEVE USAR O AQUECIMENTO POR AR FILTRADO COMO OPOSIÇÃO AO AQUECIMENTO POR AR FORÇADO, PERMITINDO O USO DE UM SOPRADOR DE BAIXA VELOCIDADE PARA OFERECER UM AR CONTÍNUO E LIMPO. O MÉTODO DE FILTRAÇÃO DO AR DEVE MINIMIZAR AS CORRENTES DE AR QUE POSSAM ESPALHAR CONTAMINAÇÕES PARA O PACIENTE. DEVE SER DE MATERIAL DESCARTÁVEL, NÃO METÁLICO, MICRO FURADA COM NO MÍNIMO 36 Furos POR CM2 PARA MELHOR CONDUÇÃO DO AR QUENTE PARA O PACIENTE. DEVE OFERECER AQUECIMENTO UNIFORME AO PACIENTE, ALÉM DE ACESSO COMPLETO PARA O CUIDADOR. VALIDADE ACIMA DE 5 ANOS.	UND	360	90	139,00	50.040,00
5	SISTEMA DE AQUECIMENTO DE FLUIDOS - SISTEMA DE AQUECIMENTO DE SANGUE E FLUIDOS - 3M RANGER 24507   ADAPTA QUALQUER FLUÍDO DE AQUECIMENTO COM KVO DE ATÉ 30.000 ML POR HORA. O SISTEMA UTILIZA CALOR SECO AO INVÉS DE ÁGUA E OFERECE UMA INTUITIVA E SIMPLES SOLUÇÃO PARA AQUECIMENTO COMPLEXOS DE FLUÍDOS.A UNIDADE DE AQUECIMENTO DE SANGUE/FLUIDOS É UM DISPOSITIVO COMPACTO, LEVE, RESISTENTE A LÍQUIDOS COM UM GRAMPO LOCALIZADO NA PARTE LATERAL PARA FIXAR A UM SUPORTE IV. CONSISTE NUMA UNIDADE DE AQUECIMENTO MODELO 245 E NUM CONJUNTO DE AQUECIMENTO ESTÉRIL. UM PUNHO DE TRANSPORTE NO TOPO DA UNIDADE FACILITA O TRANSPORTE. UM VISOR ALFANUMÉRICO QUE INDICA A TEMPERATURA DO AQUECEDOR DURANTE A OPERAÇÃO NORMAL. NUMA CONDIÇÃO DE SOBREAQUECIMENTO, O MONITOR PISCA ALTERNADAMENTE A TEMPERATURA DE 43°C OU SUPERIOR E A PALAVRA "HI". TAMBÉM EMITE UM ALARME AUDÍVEL. NUMA CONDIÇÃO DE BAIXA TEMPERATURA, O MONITOR PISCA ALTERNADAMENTE A TEMPERATURA DE 33°C OU INFERIOR E A PALAVRA "LO". A LUZ INDICADORA DE ALARME QUE SE ACENDE QUANDO OCORRE UMA CONDIÇÃO DE TEMPERATURA ELEVADA OU BAIXA	UND	1	1	9.999,99	9.999,99

6	SISTEMA DE POSICIONAMENTO CIRÚRGICO/ MESA CIRÚRGICA - MESA CIRÚRGICA, TIPO ESTRUTURA: AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO TAMPO LEITO: TAMPO RADIOTRANSARENTE C/SUORTE E GAVETA P/RX, TIPO MOVIMENTO ELEVÇÃO: TRENDELEMBURG, REVERSO, LATERAL ESQUERDO E DIREITO, PERNEIRA: COM PERNEIRA, OMBREIRA: COM OMBREIRA, SUPORTE LATERAL: COM SUPORTE LATERAL, COMANDO MOVIMENTO: CONTROLE REMOTO, COMPRIMENTO: CERCA DE 2,00 M, LARGURA: 80 CM	UND	2	1	17.055,18	34.110,37
7	LITOTRIPTOR ULTRASSÔNICO - APARELHO PARA LITOTRIPSIA, TIPO INTRACORPÓREO, ULTRASSÔNICO, MODELO SIST. ASPIRAÇÃO, CÂNULA ENDOSCÓPICA, ACOPLAR MANOPLA, COMPONENTES PEDAL COMANDO, 2 CONECTORES, 2 TRANSDUTORES, OUTROS COMPONENTES TUBO PROTEÇÃO, 5 HASTES NEFROSCOPIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 5 HASTES URETEROSCOPIA, TENSÃO 110/ 220 V	UND	1	1	19.960,83	19.960,83
8	AUTO REFRATOR COM CERATÔMETRO: AMPLA FAIXA DE MEDIÇÃO DIÓPTRICA ESFÉRICA DE -25D A + 22D, PODE MEDIR A CURVATURA DA CÔRNEA DE 5,0 MM A 10,2MM, PERMITE A MEDIÇÃO SIMULTÂNEA DE REFRAÇÃO E DA CURVATURA DA CÔRNEA, VERIFICANDO IMEDIATAMENTE OS RESULTADOS; ESFERA (SPH): -25.00 ~ +22.00 D, CILINDRO (CYL): 0.00 ~ ± 10.00, EIXO (AX): 1 ~ 180 °, DISTÂNCIA DA PUPILA (PD): 10 ~ 85 MM; DIÂMETRO MÍNIMO DA PUPILA: DIÂMETRO 2.0 MM; CERATOMETRIA: RAIOS DE CURVATURA: 50 ~ 10.2MM, POTÊNCIA CORNEANA: 33.00 ~ 67.50 D; ASTIGMATISMO DA CÔRNEA: 0.00 ~ -15.00 D, EIXO: 1 ~ 180 , DIÂMETRO DA CÔRNEA: 2.0 ~ 12.00 MM, MEMÓRIA DE DADOS: 10 VALORES MEDIDOS PARA CADA OLHO; IMPRESSORA INTERNA TÉRMICA COM FUNÇÃO DE CORTE AUTOMÁTICO; MONITOR: LCD COM FUNÇÃO TOUCH-SCREEN, FONTE DE ENERGIA: AC100-240V. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	1	1	36.923,39	36.923,39
9	REFRATOR DE GREENS: POSSUI CABEÇA PARA FIXAÇÃO SUSPensa ONDE SE ENCONTRAM INSTALADOS DOIS JOGOS DE LENTES (ESQUERDO E DIREITO) E ACESSÓRIOS COM VÁRIAS OPÇÕES DE AJUSTES ATRAVÉS DE MANÍPULOS GRADUADOS. COM SISTEMA DE NIVELAMENTO E INDICADORES VISUAIS, FORNECE A OBTENÇÃO DOS VALORES DE ANGULAÇÃO DAS LENTES NECESSÁRIAS AO PACIENTE. MODELO: AO - SINCRONIZADOR. FAIXA DE LEITURA ESFÉRICA: +16.75D A -19.00D, LEITURA MÍNIMA DE 0.25D OU 0.120 (USANDO LENTES AUXILIARES +0.12D OU LENTES OPCIONAIS +0.12D); FAIXA DE LEITURA CILÍNDRICA: 0 A -6.00D, LEITURA MÍNIMA DE 0.25D OU 0.120 (USANDO LENTES AUXILIARES), 0 A -8.00D (USANDO LENTES AUXILIARES -2.000); ESCALA DO EIXO DE ASTIGMATISMO: 0 A 180° EM INTERVALOS DE 5°; CILINDRO CRUZADO: +0.250D, TIPO REVERSA (SINCRONIZADO COM O EIXO DE ASTIGMATISMO) 0.50D (OPCIONAL); PRISMA ROTATIVO: 0 A 20D EM INTERVALOS DE 1D; AJUSTE INTER PUPILAR: 48MM A 80MM COM PASSO DE 1MM (DIREITO E ESQUERDO SINCRONIZADOS); CONVERGÊNCIA: OS EIXOS ÓPTICOS DAS LENTES SÃO ALINHADOS A UMA DISTÂNCIA DE 400MM DOS VÉRTICES DAS CÔRNEAS (2MM CADA PARA DIREITA E ESQUERDA EM DIREÇÃO AO INTERIOR); DISTÂNCIA INTER PUPILAR PERMITINDO CONVERGÊNCIA: 57MM A 80MM; CAMPO DE VISÃO EFETIVO: +19MM. INCLUSO INSTALAÇÃO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	2	1	17.595,66	35.191,32
10	CADEIRA ACOPLADA COM COLUNA OFTALMOLÓGICA: CADEIRA OFTALMOLÓGICA (CA) COM APOIO DE CABEÇA REGULÁVEL; AJUSTE DE ALTURA ELÉTRICO; NIVELAMENTO POR MEIO DE PÉS REGULÁVEIS; ESTOFADOS EM COURVIN; ACIONAMENTO POR COMANDOS NA LATERAL DO ENCOSTO DO TÓRAX OU PEDAL; SISTEMA AUTOMÁTICO DE RETORNO DA CADEIRA À POSIÇÃO INICIAL (VOLTA À ZERO); OPÇÕES PARA RECLINAR AUTOMÁTICO O ENCOSTO 180°; CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA: 180 KG; SISTEMA BIVOLT OU SOMENTE 220V. COLUNA OFTALMOLÓGICA (CO) COM 1 BANDEJA; BRAÇO PANTOGRÁFICO PARA REFRATOR BALANCEADO; BRAÇO COM BANDEJA PARA LÂMPADA DE FENDA (1 APARELHO) SOBE E DESCE COM MOTORREDUTOR DE VELOCIDADE (ELÉTRICO); CONTROLE DE SUBIDA E DESCIDA NO PAINEL DA COLUNA E NA CAIXA DE COMANDO FIXADA AO BRAÇO DO CONJUNTO; ESTRUTURA INTERNA EM AÇO; LUMINÁRIA PANTOGRÁFICA DE FERRO COM REGULAGEM DE 3 INTENSIDADES; PÉS REGULÁVEIS; SISTEMA DE TRAVA DO BRAÇO ATRAVÉS DE ESFERAS; SUPORTE PARA OBI; TRAVA DE SEGURANÇA. SISTEMA BIVOLT OU SOMENTE 220V. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	2	1	18.580,00	37.160,00
11	BIÔMETRO ÓPTICO OCULAR COM TOPÓGRAFO: REALIZA AS MEDIDAS DE TOPOGRAFIA DA CÔRNEA, COMPRIMENTO AXIAL, CERATOMETRIA, PROFUNDIDADE DE CÂMARA ANTERIOR, PAQUIMETRIA CENTRAL DA CÔRNEA, ESPESSURA DO CRISTALINO, TOPOGRAFIA DA CÔRNEA, ANÁLISE WAVE-FRONT DA CÔRNEA, PUPILOMETRIA, MEDIÇÃO WHITE TO WHITE, CALCULADORA DE LENTES INTRA OCULARES, FÓRMULAS: SRKII, SRK/T, HOFFER Q, HOLLADAY, HAIGIS, CAMELLIN-CALOSSI, SHAMMAS, BARRET E OLSEN. SISTEMA BIVOLT OU 220V. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	1	1	237.892,50	237.892,50

12	MEDIDOR DE ACUIDADE VISUAL: ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT OU SOMENTE 220 V, DISTÂNCIA DE TRABALHO: 0,3 A 7,0 M DE 10/10 CM. INCLUSO TELA OU MONITOR DE TV DE TAMANHO MÍNIMO 22", CONTROLE REMOTO COM ALCANCE DO CONTROLE: 0-10 M, PODE SER FIXADO NA PAREDE OU UTILIZADO SOBRE A MESA.MÁSCARAS HORIZONTAIS E VERTICAIS, AVALIAÇÃO DETALHADA DA SENSIBILIDADE AO CONTRASTE, MAIOR FLEXIBILIDADE NA DISTÂNCIA DE TRABALHO, GRANDE CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO, PERSONALIZAÇÃO DA TELA DE DESCANSO (STAND-BY), LIVRE DE MANUTENÇÃO DE LÂMPADAS OU LIMPEZA ÓPTICA, ATUALIZAÇÕES CONSTANTES FORNECIDAS GRATUITAMENTE PELA FÁBRICA, TAMANHO DOS OPTÓTIPOS: 20/15 ATÉ 20/400, HARDWARE COMPACTO E EFICIENTE.OPTOTIPOS: LETRAS, NÚMEROS,EXAMES INFANTIS: FIGURAS/MÃOZINHA,SNELLEN,"C" DE LANDOLT, ETDRS, HOTV,BARRAS VERTICAL E HORIZONTAL, LUZES DE WORTH, ISHIHARA. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	1	1	4.050,53	4.050,53
13	LÂMPADA DE FENDA LED (LF) COM TONÔMETRO DE APLANAÇÃO (TA) ACOPLADO: FONTE DE LUZ COM LÂMPADA LED 12V, OCULAR: 12.5, DIÂMETRO DO CAMPO DE VISÃO DE 3 AUMENTOS: 23/ 14 / 8.7 (MM), DISTÂNCIA PUPILAR: 54MM~82MM, AJUSTE DE DIOPTRIA: -7D~+7D; LARGURA DE FENDA: 0MM~14MM CONTÍNUO, ALTURA DA FENDA: 1MM~14MM CONTÍNUO, DIÂMETRO DO SPOT: 14MM, 10MM, 5MM, 3MM, 1MM, 0.2MM, ÂNGULO DE FENDA: 0~180 ROTACIONAL; FILTROS: CALOR, CINZA, VERDE (RED-FREE), AZUL (COBALTO); TONÔMETRO DE GOLDMAN ACOPLADO À LÂMPADA DE FENDA. ALIMENTAÇÃO: VOLTAGEM 100~240V. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	2	1	30.692,50	61.385,00
14	MICROSCÓPIO ESPECULAR DE CÓRNEA DE NÃO CONTATO: CONTAGEM DE CÉLULAS DO ENDOTÉLIO DA CÓRNEA ATRAVÉS DE IMAGEM FOTOGRÁFICA , COM MODO AMPLO DE FOTOGRAFIA "PANORÂMICA", FORNECENDO COMO RESULTADO A DENSIDADE DAS CÉLULAS PRESENTES NO TECIDO DO ENDOTÉLIO CORNEANO, ALÉM DE: ANALISAR O FORMATO CELULAR (PLEOMORFISMO), O TAMANHO CELULAR (POLIMEGATISMO) E REALIZAR A PAQUIMETRIA ÓPTICA A PARTIR DA MEDIÇÃO DA ESPESSURA DA CÓRNEA DURANTE O EXAME DE MICROSCOPIA. TODOS OS VALORES RELEVANTES, TAIS COMO ESPESSURA DA CÓRNEA (CCT), DENSIDADE DA CÉLULA (CD), COEFICIENTE DE VARIAÇÃO (CV) E PORCENTAGEM DA HEXAGONALIDADE CELULAR (HEX). ANÁLISE DE DENSIDADE EM FUNÇÃO DA IDADE.CADASTRO DE PACIENTES. AS FUNÇÕES, ALINHAMENTO, FOTOGRAFIA E ANÁLISE SÃO REALIZADOS DE MODO RÁPIDO E AUTOMÁTICO (CAPTURA AUTOMÁTICA). SELEÇÃO DE ÁREA A SER ANALISADA. ANÁLISE DAS REGIÕES CENTRAL - TEMPORAL - NASAL - SUPERIOR – INFERIOR. PAQUIMETRIA ÓPTICA, AJUSTE DA QUEIXERA AUTOMÁTICA OU MANUAL. ALIMENTAÇÃO VOLTAGEM 100 – 240 V. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	1	1	89.763,33	89.763,33
15	LENSÔMETRO DIGITAL: LEITURAS AUTOMÁTICA: CILÍNDRICO / ESFÉRICO, PROGRESSIVA, LENTE DE CONTATO E UV, DIÂMETRO DA LENTE MENSURÁVEL:15~115MM. FAIXA DE MEDIÇÃO: ESFÉRICO: 0 A ± 25D. (PASSOS DE 0.01D/0.12D/0.25D)/ CILÍNDRICO: 0 A ±10D. (PASSOS DE 0.01D/0.12D /0.25D)/ EIXO DO CILINDRO: 0° A 180° (1°)/ ADIÇÃO: 0 A 10D/ PRISMA: 0~10; COM IMPRESSORA TÉRMICA. BIVOLT OU 220 V. INCLUSO INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E GARANTIA DE 12 MESES.	UND	1	1	14.930,00	14.930,00
16	CAIXA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA FACECTOMIA, INCLUI: CAIXA DE ACRÍLICO COM MANTA DE SILICONE, BLEFAROSTATO ARTICULADO, PINÇA PARA CAPSULORERREX UTRATA RETA, CHOPPER NAGAHARA COM PONTA LONGA, PORTA AGULHA PARA FIO 10.0, PINÇA MC PHERSON, ESPÁTULAS DE ÍRIS, TESOURAS PARA CÓRNEA, TESOURAS DE CONJUNTIVA, FIXADOR DE THORTON, PINÇAS PONTA RETA, PINÇAS PARA CONJUNTIVA RETA COM DENTE, CÂNULAS DUPLA VIA, PINÇA VANNAS ANGULADA, CONJUNTOS DE GANCHOS EXPANSORES PUPILARES, MATERIAL: TITÂNIO.	UND	5	1	8.311,00	41.555,00
17	CAIXA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA PTERÍGIO: CAIXA DE ACRÍLICO COM MANTA DE SILICONE, BLEFAROSTATO ARTICULADO, PORTA AGULHA, CABOS BISTURI PARA LAMINA 11 OU 15, TESOURA DE CONJUNTIVA , PINÇA DE RETIRADA DE PONTO RETA, PINÇA DE CONJUNTIVA COM PLATAFORMA E DENTE, MATERIAL:AÇO.	UND	3	1	3.467,67	10.403,00
18	CAIXA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA CALÁZIO CAIXA DE ACRÍLICO COM MANTA DE SILICONE, PINÇAS PARA CALÁZIO QTD: 01 P E 01M (TOTAL: 02); CABO DE BISTURÍ PARA LÂMINA 11 OU 15, CURETAS PARA CALÁZIO QTD: 01 P E 01M (TOTAL: 02); PINÇA DE PONTO RETA, PINÇA DE CONJUNTIVA DENTE 0.2MM. MATERIAL: AÇO.	UND	2	1	2.387,33	4.774,67
19	COMPASSO OFTÁLMICO 3,5/4,0 MM. MATERIAL: AÇO	UND	2	1	528,33	1.056,67
20	PINÇA PARA RETIRADA DE PONTO CURVA. MATERIAL: AÇO	UND	4	1	521,67	2.086,67
21	PINÇA PARA RETIRADA DE CÍLIOS. MATERIAL: AÇO	UND	3	1	275,00	825,00

<p>22</p> <p>CAMA HOSPITALAR ELÉTRICA PARA UTI/ RPA/ INTERNAÇÃO/ EMERGÊNCIA. DEVERÁ APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA. COM POSSIBILIDADE DE INCLUSÃO DA LOGOMARCA DO HOSPITAL, ACIONAMENTOS ATRAVÉS DE MEMBRANAS EMBUTIDAS NAS GRADES, COM 4 ATUADORES, CAPACIDADE DE CARGA DE 250KG, COM FUNÇÃO CPR EM AMBOS OS LADOS DA CAMA, ESTRADOS REVESTIDOS COM CAPAS LAVÁVEIS E REMOVÍVEIS, FACILITANDO O ACESSO À PARTE ELÉTRICA DA CAMA SEM NECESSIDADE DE DESMONTAGEM DO ESTRADO, LOCAL PARA SUPORTE DE SORO, COM OS MOVIMENTOS DE AJUSTE DE ALTURA, INCLINAÇÃO DO DORSO, FLEXÃO DAS PERNAS, INCLUINDO AS SEGUINTE POSIÇÕES: FOWLER, SEMI-FOWLER, CADEIRA CARDÍACA, VASCULAR, TRENDELEMBURG E TRENDELEMBURG REVERSO. ALÉM DE TER NA PERNEIRA UM AJUSTE MECÂNICO DE ELEVACÃO, COM 6 POSIÇÕES DE AJUSTE. COM GANCHOS PARA BOLSAS DO TIPO FOLLEY/ DISPOSITIVOS URINÁRIOS E GANCHOS PARA DRENOS. COM LOCAL PARA INSTALAÇÃO DE CINTAS PARA RETENÇÃO DOS PACIENTES. NÍVEL CONTRA PENETRAÇÃO DE ÁGUA/ POEIRA IP66. CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEL, MOVIMENTAÇÃO LINEAR DAS GRADES DESTACA-SE POR NÃO OCUPAR E NEM NECESSITAR DE ESPAÇO PARA ABAIXAR AS MESMAS.</p> <p>COM MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS</p> <p>CAMA ELÉTRICA MOTORIZADA CAPAZ DE REALIZAR OS SEGUINTE MOVIMENTOS: AJUSTE DE ALTURA, INCLINAÇÃO DO DORSO, FLEXÃO DAS</p> <p>PERNAS, INCLUINDO AS SEGUINTE POSIÇÕES: FOWLER, SEMI-FOWLER, CADEIRA CARDÍACA, VASCULAR, TRENDELEMBURG E TRENDELEMBURG REVERSO, MOVIMENTOS REALIZADOS ATRAVÉS DE ATUADORES LINEARES DC BLINDADOS, ATUADOS VIA MEMBRANAS EMBUTIDAS NAS GRADES.</p> <p>CABECEIRA E PROTEÇÃO PARA OS PÉS REMOVÍVEIS FABRICADAS EM POLIETILENO, NA COR BRANCA. SISTEMA DE GRADES COM RETRAÇÃO LINEAR ATRAVÉS DE ACIONAMENTO ÚNICO, FABRICADAS EM POLIETILENO, NA COR BRANCA E COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO.</p> <p>LEITO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA SAE 1010 REVESTIDO COM CAPA DE ABS, COM PINTURA</p> <p>ELETROSTÁTICA A PÓ COM TEXTURA LISA NA COR BRANCA COM GRAU DE PROTEÇÃO E ADERÊNCIA DE ACORDO COM A NORMA NBR 11003/09 ATESTANDO QUE NÃO HOUE DESTACAMENTO COMPROVANDO POSSUIR EXCELENTE ADESÃO E GR0 DE, NO MÍNIMO, 80 MICRON E TESTE DE NÉVOA SALINA CONFORME ESTABELECIDO PELA NORMA NBR 8094/83 ATESTANDO QUE A AMOSTRA NÃO SOFREU ALTERAÇÕES APÓS TER SIDO SUBMETIDA A UM PERÍODO MÍNIMO DE 1000 HORAS DE EXPOSIÇÃO.</p> <p>04 RODÍZIOS DIRECIONAIS DE Ø125MM, DUPLOS E NÃO METÁLICOS, QUE NÃO ENFERRUJAM, NÃO TEM RETÉM SUJEIRA EM SEU EIXO E FACILITAM AS MANOBRAS, SENDO TODOS COM FREIO E ACIONADOS EM AMBOS OS LADOS DA CAMA, E COM SISTEMA DE TRAVA DIRECIONAL, QUE PERMITE QUE A CAMA SEJA TRANSPORTADA POR APENAS UMA PESSOA.</p> <p>4 POSIÇÕES PARA SUPORTE DE SORO OU TRAPÉZIO.</p> <p>SEÇÃO DO DORSO COM SISTEMA DE COMPENSAÇÃO PARA EVITAR COMPRESSÕES NO TÓRAX E PÉLVIS AO SER INCLINADA E DOTADA DE</p> <p>AMORTECEDOR PARA ALIVIAR SUA QUEDA QUANDO CPR (RESSUCITAÇÃO CARDIOPULMONAR) É ACIONADO.</p> <p>COM FUNÇÃO CPR (RESSUCITAÇÃO CARDIOPULMONAR) - SISTEMA QUICK RELEASE, EM AMBOS OS LADOS DA CAMA, E OPCIONALMENTE TAMBÉM PRESENTE NO COMANDO DE ENFERMAGEM (SUPERVISOR).</p> <p>REALIZA AS SEGUINTE POSIÇÕES: CARDÍACA, VASCULAR, FOWLER, SEMI FOWLER, TREND, TREND REVERSO E AUTO CONTORNO, OU SEJA, SEGMENTOS DO DORSO E JOELHOS SIMULTANEAMENTE ACIONADOS ATRAVÉS DE COMANDO ÚNICO.</p> <p>O ACABAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA É ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR BRANCA, COM TEXTURA LISA.</p> <p>CHAPA DE AÇO PASSA POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE NANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLUÓR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO)</p> <p>FÁCIL ASSEPSIA.</p> <p>COMPRIMENTO TOTAL DE 2180MM (+/- 15MM)</p> <p>COMPRIMENTO ÚTIL DE 1900MM (+/- 15MM)</p> <p>LARGURA TOTAL EXTERNA COM GRADE LEVANTADA 1080MM (+/- 15MM)</p> <p>LARGURA TOTAL COM GRADES RECOLHIDAS DE 1020MM (+/- 15MM)</p> <p>LARGURA ÚTIL DE 850MM (+/- 10MM)</p> <p>ALTURA MÍNIMA SEM COLCHÃO DE 460MM (+/- 15MM)</p> <p>ALTURA MÁXIMA SEM COLCHÃO DE 720MM(+/- 15MM)</p> <p>CAPACIDADE DE CARGA DE 250KG.</p> <p>DIÂMETRO DOS RODÍZIOS DE 100MM</p> <p>PESO DA CAMA DE 150KG</p> <p>TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO.</p> <p>TRENDELEMBURG DE 12° MÁXIMO.</p> <p>TRENDELEMBURG REVERSO DE 12° MÁXIMO.</p>	UND	41	1	22.717,44	931.415,04
---	-----	----	---	-----------	------------

<p>ARTICULAÇÃO DA SEÇÃO DO DORSO DE 65° MÁXIMO.</p> <p>ARTICULAÇÃO DA SEÇÃO DO JOELHO DE 30° MÁXIMO.</p> <p>ARTICULAÇÃO DA SEÇÃO DAS PERNAS - 6 ÂNGULOS DIFERENTES: 0°, 9°, 20°, 39°, 48°, 65°</p> <p>ÂNGULO DE ACIONAMENTO DOS RODÍZIOS DE 15°.</p> <p>ACOMPANHAM OS SEGUINTE OPCIONAIS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- COLCHÃO BÁSICO DENSIDADE 33 COM CAPA IMPERMEÁVEL COMPATÍVEL COM AS MEDIDAS DA CAMA (MEDIDAS COLCHÃO ALT 120MM X LARG 880MM X COMP 1880MM)</li><li>- BATERIA RECARREGÁVEL.</li><li>- SUPORTE DE SORO/ BOMBA DE INFUSÃO CURVO EM INOX.</li><li>- SISTEMA SUPERVISOR, COMANDO DE ENFERMAGEM, COM PUSH BOTTON MÁSTER QUE POSSIBILITE À EQUIPE DE ENFERMAGEM O CONTROLE E/OU BLOQUEIO DOS MOVIMENTOS. LOCALIZADO NOS PÉS DA CAMA O QUAL PODE SER RETIRADO (DISPOSITIVO MÓVEL) CAPAZ DE REALIZAR TODAS AS FUNÇÕES DA CAMA, INCLUSIVE CPR (RESSUCITAÇÃO CARDIOPULMONAR), COMANDO DA LUZ NOTURNA, MONITORAMENTO DA BATERIA, ALÉM DE POSSIBILITAR O BLOQUEIO DAS FUNÇÕES DOS COMANDOS DAS GRADES (TAMBÉM OPCIONAL).</li><li>- LUZ NOTURNA EM 3 DIFERENTES NÍVEIS.</li><li>- CONTROLE DIGITAL POR MEMBRANA COM MICRO PUSH BOTTON LOCALIZADA NA PARTE EXTERNA E INTERNA DAS GRADES LATERAIS SUPERIORES, DEVIDAMENTE SINALIZADO, PARA COMANDO DO PACIENTE.</li><li>- SUPORTE PARA CILINDRO DE O2 (EMBUTIDO OU PORTÁTIL/ MÓVEL).</li><li>- INCLINÔMETRO: INDICADOR DE ÂNGULO.</li><li>- AJUSTE DE PERNEIRA: A PERNEIRA ALÉM DE TER UM ATUADOR LINEAR ELÉTRICO, DEVERÁ SER DOTADA DE UM SISTEMA MECANICO DE ELEVAÇÃO DA PERNEIRA COM POSSIBILIDADE DE DESARME EM QUALQUER PONTO DE ALTURA DO SISTEMA, COM 5 POSIÇÕES DE AJUSTE.</li><li>- COR BRANCA OU BEGE</li><li>- APRESENTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDADE</li></ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>CAMA HOSPITALAR ELÉTRICA PARA OBESO COM CONTROLE REMOTO DE MÃO COM FIO E GRADE EM AÇO INOX, COM BALANÇA. APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA</p> <p>COM POSSIBILIDADE DE INCLUSÃO DA LOGOMARCA DO HOSPITAL, ACIONAMENTOS ATRAVÉS DE CONTROLE REMOTO DE MÃO COM FIO, COM 4 ATUADORES, CAPACIDADE DE CARGA DE 350KG, COM FUNÇÃO CPR EM AMBOS OS LADOS DA CAMA, ESTRADOS REVESTIDOS COM CAPAS LAVÁVEIS E REMOVÍVEIS, FACILITANDO O ACESSO À PARTE ELÉTRICA DA CAMA SEM NECESSIDADE DE DESMONTAGEM DO ESTRADO, LOCAL PARA SUPORTE DE SORO, COM OS MOVIMENTOS DE AJUSTE DE ALTURA, INCLINAÇÃO DO DORSO, FLEXÃO DAS PERNAS, INCLUINDO AS SEGUINTE POSIÇÕES: FOWLER, SEMI-FOWLER, CADEIRA CARDÍACA, VASCULAR, TRENDELEMBURG E TRENDELEMBURG REVERSO. ALÉM DE TER NA PERNEIRA UM AJUSTE MECÂNICO DE ELEVÇÃO, COM 6 POSIÇÕES DE AJUSTE. COM GANCHOS PARA BOLSAS DO TIPO FOLEY/ DISPOSITIVOS URINÁRIOS E GANCHOS PARA DRENOS. COM LOCAL PARA INSTALAÇÃO DE CINTAS PARA RETENÇÃO DOS PACIENTES. NÍVEL CONTRA PENETRAÇÃO DE ÁGUA/ POEIRA IP66. CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEL, MOVIMENTAÇÃO LINEAR DAS GRADES DESTACA-SE POR NÃO OCUPAR E NEM NECESSITAR DE ESPAÇO PARA ABAIXAR AS MESMAS.</p> <p>MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS</p> <p>CAMA ELÉTRICA MOTORIZADA CAPAZ DE REALIZAR OS SEGUINTE MOVIMENTOS: AJUSTE DE ALTURA, INCLINAÇÃO DO DORSO, FLEXÃO DAS</p> <p>PERNAS, INCLUINDO AS SEGUINTE POSIÇÕES: FOWLER, SEMI-FOWLER, CADEIRA CARDÍACA, VASCULAR, TRENDELEMBURG E TRENDELEMBURG REVERSO, MOVIMENTOS REALIZADOS ATRAVÉS DE ATUADORES LINEARES DC BLINDADOS, ATUADOS VIA CONTROLE REMOTO DE MÃO COM FIO.</p> <p>CABECEIRA E PROTEÇÃO PARA OS PÉS REMOVÍVEIS FABRICADAS EM POLIETILENO, NA COR BRANCA.</p> <p>SISTEMA DE GRADES COM RETRAÇÃO LINEAR FABRICADAS EM AÇO INOXIDÁVEL, QUE Podem SER LIBERADAS ATRAVÉS DE ACIONAMENTO ÚNICO.</p> <p>LEITO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA SAE 1010 REVESTIDO COM CAPA DE ABS, COM PINTURA</p> <p>ELETROSTÁTICA A PÓ COM TEXTURA LISA NA COR BRANCA COM GRAU DE PROTEÇÃO E ADERÊNCIA DE ACORDO COM A NORMA NBR 11003/09 ATESTANDO QUE NÃO HOUE DESTACAMENTO NA INTERSECÇÃO ( Y0 ) E ATESTANDO QUE NÃO HOUE DESTACAMENTO AO LONGO DAS INCISÕES ( X0 ) COMPROVANDO POSSUIR EXCELENTE ADESÃO E GR0 DE, NO MÍNIMO, 80 MÍCRON E TESTE DE NÉVOA SALINA CONFORME ESTABELECIDO PELA NORMA NBR 8094/83 ATESTANDO QUE A AMOSTRA NÃO SOFREU ALTERAÇÕES APÓS TER SIDO SUBMETIDA A UM PERÍODO MÍNIMO DE 1000 HORAS DE EXPOSIÇÃO</p> <p>4 RODÍZIOS DE Ø125MM, DUPLOS E NÃO METÁLICOS, QUE NÃO ENFERRUJAM, NÃO TEM RETÉM SUJEIRA EM SEU EIXO E FACILITAM AS MANOBRAS, SENDO TODOS COM FREIO E ACIONADOS EM AMBOS OS LADOS DA CAMA, E COM SISTEMA DE TRAVA DIRECIONAL, QUE PERMITE QUE A CAMA SEJA TRANSPORTADA POR APENAS UMA PESSOA.</p> <p>4 POSIÇÕES PARA SUPORTE DE SORO OU TRAPÉZIO.</p> <p>SEÇÃO DO DORSO COM SISTEMA DE COMPENSAÇÃO PARA EVITAR COMPRESSÕES NO TÓRAX E PÉLVIS AO SER INCLINADA E DOTADA DE AMORTECEDOR PARA ALIVIAR SUA QUEDA QUANDO CPR (RESSUCITAÇÃO CARDIOPULMONAR) É ACIONADO.</p> <p>COM FUNÇÃO CPR (RESSUCITAÇÃO CARDIOPULMONAR) - SISTEMA QUICK RELEASE, EM AMBOS OS LADOS DA CAMA, E OPCIONALMENTE TAMBÉM PRESENTE NO COMANDO DE ENFERMAGEM (SUPERVISOR).</p> <p>REALIZA AS SEGUINTE POSIÇÕES: CARDÍACA, VASCULAR, FOWLER, SEMI FOWLER, TREND, TREND REVERSO E AUTO CONTORNO, OU SEJA, SEGMENTOS DO DORSO E JOELHOS SIMULTANEAMENTE ACIONADOS ATRAVÉS DE COMANDO ÚNICO.</p> <p>O ACABAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA É ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR BRANCA, COM TEXTURA LISA.</p> <p>CHAPA DE AÇO PASSA POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE NANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLÚOR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO)</p> <p>FÁCIL ASSEPSIA.</p> <p>COMPRIMENTO TOTAL DE 2180MM (+/- 15MM)</p> <p>COMPRIMENTO ÚTIL DE 1900MM (+/- 15MM)</p> <p>LARGURA TOTAL EXTERNA COM GRADE LEVANTADA 980MM (+/- 15MM)</p> <p>LARGURA TOTAL COM GRADES RECOLHIDAS DE 980MM (+/- 15MM)</p> <p>LARGURA ÚTIL DE 850MM (+/- 10MM)</p> <p>ALTURA MÍNIMA SEM COLCHÃO DE 460MM (+/- 15MM)</p> <p>ALTURA MÁXIMA SEM COLCHÃO DE 720MM(+/- 15MM)</p> <p>CAPACIDADE DE CARGA DE 350KG.</p> <p>DIÂMETRO DOS RODÍZIOS DE 125MM</p> <p>PESO DA CAMA DE 150KG</p> <p>TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO.</p> <p>TRENDELEMBURG DE 12° MÁXIMO.</p> <p>TRENDELEMBURG REVERSO DE 12° MÁXIMO.</p>	UND	5	1	29.002,94	145.014,72
---	-----	---	---	-----------	------------

	<p>ARTICULAÇÃO DA SEÇÃO DO DORSO DE 65° MÁXIMO.  ARTICULAÇÃO DA SEÇÃO DO JOELHO DE 30° MÁXIMO.  ARTICULAÇÃO DA SEÇÃO DAS PERNAS - 6 ÂNGULOS DIFERENTES: 0°, 9°, 20°, 39°, 48°, 65°  ÂNGULO DE ACIONAMENTO DOS RODÍZIOS DE 15°.  ACOMPANHAM OS SEGUINTE OPCIONAIS:  - COLCHÃO BÁSICO DENSIDADE 33 COM CAPA IMPERMEÁVEL COMPATÍVEL COM AS MEDIDAS DA CAMA (MEDIDAS ALT 120MM X LARG 880MM X COMP 1880MM)  - BATERIA RECARREGÁVEL  - BALANÇA DIGITAL INCORPORADA À CAMA PARA PESAGEM DO PACIENTE, ELIMINANDO A NECESSIDADE DE REMOÇÃO DESTA, COM CONTROLE DIGITAL DE FÁCIL MANUSEIO, ONDE ATRAVÉS DE UM ÚNICO TOQUE DE COMANDO MANTÉM-SE O PESO DO PACIENTE, SENDO POSSÍVEL A INCLUSÃO OU A RETIRADA DE ACESSÓRIOS SOBRE A CAMA OU SOBRE O PACIENTE. POSSIBILITA PESAGENS COM O PACIENTE EM QUALQUER POSIÇÃO.  - SUPORTE DE SORO / BOMBA DE INFUSÃO CURVO EM INOX  - SISTEMA SUPERVISOR, COMANDO DE ENFERMAGEM, COM PUSH BOTTON MÁSTER QUE POSSIBILITE À EQUIPE DE ENFERMAGEM O CONTROLE E/OU BLOQUEIO DOS MOVIMENTOS. LOCALIZADO NOS PÉS DA CAMA O QUAL PODE SER RETIRADO (DISPOSITIVO MÓVEL) CAPAZ DE REALIZAR TODAS AS FUNÇÕES DA CAMA, INCLUSIVE CPR (RESSUCITAÇÃO CARDIOPULMONAR), COMANDO DA LUZ NOTURNA, MONITORAMENTO DA BATERIA, ALÉM DE POSSIBILITAR O BLOQUEIO DAS FUNÇÕES DOS COMANDOS DAS GRADES (TAMBÉM OPCIONAL).  - LUZ NOTURNA EM 3 DIFERENTES NÍVEIS  - SUPORTE PARA CILINDRO DE O2 EMBUTIDO OU PORTÁTIL/ MÓVEL.  - INCLINÔMETRO: INDICADOR DE ÂNGULO.  - COR BRANCA OU BEGE.  APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA  APRESENTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDADE</p>					
24	<p>SUPORTE DE SORO EM AÇO INOX - REGULAGEM DE ALTURA DE 1250 A 1850MM - DESCRITIVO TÉCNICO: MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. ESTRUTURA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOX, COM DIÂMETROS DE 17,16MM O TUBO SUPERIOR E 1" O TUBO INFERIOR PÉS EM ALUMÍNIO EM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5 COM ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO AJUSTE DE REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE MANÍPULO, COM 04 GANCHOS EM NYLON 6 INJETADO, COM CAPACIDADE DE 4KG, SENDO 1KG POR GANCHO. BASE EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO COM SISTEMA ANTIQUEDA. 05 RODÍZIOS DE 52MM DE DIÂMETRO COM GARFO E ARO EM NYLON 6 E BANDA DE RODAGEM EM POLIAMIDA, SENDO 3 SEM TRAVA E 2 COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO. ACABAMENTO EM AÇO INOX POLIDO. DIMENSÕES APROXIMADAS: BASE COM DIÂMETRO DE 550MM, GANCHEIRA COM DIÂMETRO DE 235MM, REGULAGEM DE ALTURA DE 1250 A 1850MM. APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA.</p>	UND	62	1	836,06	51.835,51
25	<p>MESA PARA REFEIÇÃO  A 920MM A A 1150 X L 600MM X P 430MM BANDEJA SUPERIOR PARA REFEIÇÃO FABRICADA EM SUPERFÍCIE SÓLIDA MINERAL (OPCIONAL MDF DE 18MM  PERFIL ESTRUTURAL DE SUSTENTAÇÃO EM ALUMÍNIO.  SISTEMA DE REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE ALAVANCA DE ACIONAMENTO.  BASE EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA, PROJETADA PARA O ADEQUADO ENCAIXE NA CAMA JUNTO AO PACIENTE.  RODÍZIOS DE 75MM DE DIÂMETRO COM GARFO EM NYLON E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO, SENDO 2 SEM TRAVA E 2 COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO.  BANDEJA SUPERIOR PARA REFEIÇÃO COM REGULAGEM DE ALTURA E ESCAMOTEÁVEL.</p>	UND	42	1	3.902,59	163.908,78

26	<p>CARRINHO DE EMERGÊNCIA, NAS MEDIDAS A1150MM X L 570MM X P520MM – DESCRITIVO TÉCNICO: MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 0,6MM. BANDEJAS FIXAS EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 1,5MM, PUXADORES LATERAIS EM TUBO DE AÇO DOBRADO, CAPACIDADE DE CARGA DE 30 KG POR BANDEJA. 3 GAVETAS EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 0,6MM, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 15 KG POR GAVETA, PUXADOR EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO, COM LACRE ÚNICO; COM CORREDIÇA COM 400MM DE PROFUNDIDADE. 16 DIVISÓRIAS PARA MEDICAÇÃO EM POLYESTIRENO NO PROCESSO DE VACUN FORM NA 1ª GAVETA NA COR BRANCA. COMPARTIMENTO INFERIOR COM TAMPA ESCAMOTEÁVEL 90° EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 0,6MM COM PUXADOR EM NYLON 6 INJETADO. SISTEMA DE LACRE ÚNICO PARA AS 3 GAVETAS E COMPARTIMENTO INFERIOR COM TAMPA ESCAMOTEÁVEL. SUPORTE DE OXIGÊNIO EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 2MM COM VELCRO PARA FIXAÇÃO DE CILINDRO COM ATÉ 130MM DE DIÂMETRO. SUPORTE PARA DESFIBRILADOR, MONITOR OU CARDIOVERSOR EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 2MM E BORDA DE RETENÇÃO DE 10MM. SUPORTE DE SORO EM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5 COM ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO, AJUSTE DE REGULAGEM DE ALTURA SEM A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, COM GANCHOS EM NYLON 6 TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA EM ACRÍLICO COM ESPESSURA DE 6 MM. CALHA DE TOMADAS COM CAPACIDADE DE 4 A COM 4 PONTOS, 2P + T, COM CABO DE FORÇA DE 3M, EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE 1010 COM ESPESSURA DE 1MM, COM INTERRUPTOR E COM FILTRO DE LINHA. RODÍZIOS DE 100MM DE DIÂMETRO COM GARFO E ARO EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO THERMOLLAN TC 9005A COM DUREZA 90 SHORE “A”, 2 COM TRAVA E 2 SEM TRAVA. CHAPA DE AÇO PASSA POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE NANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLÚOR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO) PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESSURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR CINZA CLARO RAL 7035. APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA</p>	UND	2	1	4.547,75	9.095,49
27	<p>CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS, NAS MEDIDAS A 1130MM X L 860MM X P 540MM - DESCRITIVO TÉCNICO: MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. PERFIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5, COM DIMENSÕES NORMALIZADAS E CANAIS PARA UTILIZAÇÃO DE PORCAS MOLAS DESLIZANTES M5 OU M6. FECHAMENTOS LATERAIS EM POLIURETANO POLIPUR LRE 3026, E FECHAMENTO TRASEIRO EM PLÁSTICO (PVC) COM ESPESSURA DE 3MM. BANDEJAS SUPERIOR E INFERIOR COM DESIGN PARA ACOPLAMENTO DE PERFIS EM ALUMÍNIO COM DIMENSÕES NORMALIZADAS, EM POLIURETANO POLIPUR LRE 3026 COM CAPACIDADE DE CARGA DE 80 KG. 02 CESTOS ALETADOS NA PARTE INFERIOR EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA LAMINADA A FRIO SAE 1010, EXTRAÍVEIS, COM TRILHO TELESCÓPICO COM 450MM DE PROFUNDIDADE, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 20KG POR CESTO. 02 PRATELEIRAS INTERNAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO NAVAL LIGA 5052, COM ESPESSURA DE 1MM. PORTA FRONTAL BIPARTIDA EM CHAPA DE ALUMÍNIO NAVAL LIGA 5052, COM ESPESSURA DE 1MM; COM FECHO. 4 RODÍZIOS DE 100MM DE DIÂMETRO, TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, COM GARFO E ARO EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO THERMOLLAN TC 9005A COM DUREZA 90 SHORE “A”, TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, RESISTENTES A HIPOCLORITO DE SÓDIO, SENDO 2 COM TRAVA E 2 SEM TRAVA. PERFIS DE ALUMÍNIO E CHAPA DE AÇO PASSAM POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE NANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLÚOR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO). PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, NAS PARTES CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO, A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESSURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR CINZA METÁLICO. PINTURA LÍQUIDA, NAS PARTES CONFECCIONADAS EM POLIURETANO, A QUAL CONSISTE NA APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE PRIMER A BASE POLIURETANO COM POSTERIOR APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE TINTA DE ACABAMENTO A BASE DE POLIURETANO, COM ESPESSURA TOTAL DE 60 MICRA. GRAU DE ADERÊNCIA GR0, NA COR AZUL CLARO.</p>	UND	5	1	9.084,09	45.420,47



28	<p>CARRO PARA MEDICAÇÃO BEIRA LEITO COM SUPORTE PARA NOTEBOOK A 1000MM X L 400MM X P 415MM PERFIS ESTRUTURAIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO. FECHAMENTOS LATERAIS E TRASEIRO EM CHAPA DE ALUMÍNIO. TAMPO SUPERIOR FABRICADO EM SUPERFÍCIE SÓLIDA MINERAL. 04 GAVETAS DE 120MM DE ALTURA E 01 GAVETA DE 240MM DE ALTURA, FABRICADAS EM ALUMÍNIO, COM TRILHOS TELESCÓPICOS, COM PUXADOR EM PLÁSTICO INJETADO, COM FECHO ÚNICO PARA TODAS AS GAVETAS SUPORTE LATERAL PARA PÉRFURO CORTANTE DE A 152MM X L 296MM X P 161MM FABRICADO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA. BANDEJA LATERAL EXTRAÍVEL PARA AMPLIAÇÃO DA ÁREA DE TRABALHO, FABRICADA EM ALUMÍNIO, COM PUXADOR EM PLÁSTICO INJETADO.</p> <p>SUPORTE PARA SORO COM REGULAGEM DE ALTURA FABRICADO EM ALUMÍNIO, COM 02 GANCHEIRAS FABRICADAS EM NYLON.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• BANDEJA SUPERIOR PARA DOÇA, FABRICADA EM CHAPA DE AÇO, COM SUPORTE PARA LEITOR FABRICADO EM PLÁSTICO INJETADO.</li> <li>• PUXADOR TRASEIRO FABRICADO EM TUBO DE AÇO COM 100MM DE PROFUNDIDADE PARA ENCAIXE DAS MÃOS</li> <li>• RODÍZIOS MONTADOS NA BASE, DE 125MM DE DIÂMETRO, SENDO 02 SEM TRAVAS E 02 COM TRAVAS DE FÁCIL ACIONAMENTO.</li> <li>• PINA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE PTD 054. • PUXADORES INJETADOS NA COR CINZA CLARO RAL 7035.</li> </ul>	UND	5	1	8.424,82	42.124,12
29	<p>CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPA SUJA, NAS MEDIDAS A 1130MM X L 860MM X P 540MM MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS PERFIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5, COM DIMENSÕES NORMALIZADAS E CANAIS PARA UTILIZAÇÃO DE PORCAS MOLAS DESLIZANTES M5 OU M6.FECHAMENTOS LATERAIS EM POLIURETANO POLIPUR LRE 3026, E FECHAMENTO TRASEIRO EM PLÁSTICO (PVC) COM ESPESSURA DE 3MM. BANDEJAS SUPERIOR E INFERIOR COM DESIGN PARA ACOPLAMENTO DE PERFIS EM ALUMÍNIO COM DIMENSÕES NORMALIZADAS, EM POLIURETANO POLIPUR LRE 3026 COM CAPACIDADE DE CARGA DE 80 KG.02 CESTOS ALETADOS NA PARTE INFERIOR EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA LAMINADA A FRIO SAE 1010, EXTRAÍVEIS, COM TRILHO TELESCÓPICO COM 450MM DE PROFUNDIDADE, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 20KG POR CESTO.02 PRATELEIRAS INTERNAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO NAVAL LIGA 5052, COM ESPESSURA DE 1MM PORTA FRONTAL BIPARTIDA EM CHAPA DE ALUMÍNIO NAVAL LIGA 5052, COM ESPESSURA DE 1MM; COM FECHO.4 RODÍZIOS DE 100MM DE DIÂMETRO, TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, COM GARFO E ARO EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO THERMOLLAN TC 9005A COM DUREZA 90 SHORE "A", TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, RESISTENTES A HIPOCLORITO DE SÓDIO, SENDO 2 COM TRAVA E 2 SEM TRAVA. PERFIS DE ALUMÍNIO E CHAPA DE AÇO PASSAM POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE ANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLÚOR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO).PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, NAS PARTES CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO, A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESSURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR CINZA METÁLICO.PINTURA LÍQUIDA, NAS PARTES CONFECCIONADAS EM POLIURETANO, A QUAL CONSISTE NA APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE PRIMER A BASE POLIURETANO COM POSTERIOR APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE TINTA DE ACABAMENTO A BASE DE POLIURETANO, COM ESPESSURA TOTAL DE 60 MICRA. GRAU DE ADERÊNCIA GR0, NA COR AZUL CLARO.</p>	UND	1	1	8.271,10	8.271,10

30	<p>CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPA LIMPA, NAS MEDIDAS A 1130MM X L 860MM X P 540MM MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS PERFIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5, COM DIMENSÕES NORMALIZADAS E CANAIS PARA UTILIZAÇÃO DE PORCAS MOLAS DESLIZANTES M5 OU M6.FECHAMENTOS LATERAIS EM POLIURETANO POLIPUR LRE 3026, E FECHAMENTO TRASEIRO EM PLÁSTICO (PVC) COM ESPESSURA DE 3MM. BANDEJAS SUPERIOR E INFERIOR COM DESIGN PARA ACOPLAMENTO DE PERFIS EM ALUMÍNIO COM DIMENSÕES NORMALIZADAS, EM POLIURETANO POLIPUR LRE 3026 COM CAPACIDADE DE CARGA DE 80 KG.02 CESTOS ALETADOS NA PARTE INFERIOR EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA LAMINADA A FRIO SAE 1010, EXTRAÍVEIS, COM TRILHO TELESCÓPICO COM 450MM DE PROFUNDIDADE, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 20KG POR CESTO.02 PRATELEIRAS INTERNAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO NAVAL LIGA 5052, COM ESPESSURA DE 1MM</p> <p>PORTA FRONTAL BIPARTIDA EM CHAPA DE ALUMÍNIO NAVAL LIGA 5052, COM ESPESSURA DE 1MM; COM FECHO.4 RODÍZIOS DE 100MM DE DIÂMETRO, TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, COM GARFO E ARO EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO THERMOLLAN TC 9005A COM DUREZA 90 SHORE "A", TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, RESISTENTES A HIPOCLORITO DE SÓDIO, SENDO 2 COM TRAVA E 2 SEM TRAVA. PERFIS DE ALUMÍNIO E CHAPA DE AÇO PASSAM POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE ANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLUÓR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO).PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, NAS PARTES CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO, A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESSURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR CINZA METÁLICO.PINTURA LÍQUIDA, NAS PARTES CONFECCIONADAS EM POLIURETANO, A QUAL CONSISTE NA APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE PRIMER A BASE POLIURETANO COM POSTERIOR APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE TINTA DE ACABAMENTO A BASE DE POLIURETANO, COM ESPESSURA TOTAL DE 60 MICRA. GRAU DE ADERÊNCIA GR0, NA COR AZUL CLARO.</p>	UND	1	1	9.084,09	9.084,09
31	<p>MESA AUXILIAR TIPO MAYO, NAS MEDIDAS A 900MM A 1300MM ( 520MM X 350MM BANDEJA) DESCRITIVO TÉCNICO - ESTRUTURA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOX COM DIÂMETROS DE 7/8" O TUBO SUPERIOR E 1" O TUBO INFERIOR. 5 PÉS EM ALUMÍNIO EM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5 COM ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO AJUSTE DE REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE MANÍPULO.BANDEJA EM AÇO INOX COM CAPACIDADE DE CARGA DE 5KG. BASE EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO COM SISTEMA ANTIQUEDA, COM ROTAÇÃO DO TAMPO SUPERIOR EM 360°, PARA EVITAR QUEDA. GARANTIA DE ESTABILIDADE DEVIDO AO PROJETO DE SEUS 5 PÉS DE IGUAL TAMANHO. 05 RODÍZIOS DE 52MM DE DIÂMETRO, TOTALMENTE INOXIDÁVEIS, COM GARFO E ARO EM NYLON 6 INJETADO SOB PRESSÃO COM BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO THERMOLLAN TC 9005A COM DUREZA 90 SHORE "A", RESISTENTES A HIPOCLORITO DE SÓDIO, SENDO 2 COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO E 2 SEM TRAVA.AÇO INOX POLIDO. DIMENSÕES APROXIMADAS: BANDEJA DE 520X350MM, AJUSTE DE ALTURA DE 900MM A 1300MM</p>	UND	9	1	1.840,32	16.562,88
32	<p>CARRINHO EM AÇO INOX PARA TRANSPORTE DE MATERIAL ESTERILIZADO, NAS MEDIDAS A 1130MM X L 860MM X P 540MM MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. PERFIS LATERAIS EXTRUTURAIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5 COM DIMENSÕES NORMALIZADAS E CANAIS PARA UTILIZAÇÃO DE PORCAS MOLAS DESLIZANTES M5 OU M6. BANDEJA SUPERIOR EM AÇO INOX ESCOVADO. TAMPA SUPERIOR EM AÇO INOX ESCOVADO COM PUXADOR EM NYLON INJETADO SOB PRESSÃO.PORTA FRONTAL BIPARTIDA EM AÇO INOX ESCOVADO COM FECHO E COM PUXADOR EM NYLON INJETADO SOB PRESSÃO.BANDEJA INFEIROR EM AÇO INOX ESCOVADO. CHAPA INOX COM ESPESSURA DE 1MM, COM DOBRAS REBATIDAS. PUXADOR LATERAL EM AÇO INOX DIÂMETRO 3/4" PÁRA CHOQUE EM NYLON E POLIURETANO NOS 4 CANTOS INFERIORES. RODÍZIOS, MONTADOS NA BANDEJA INFERIOR,DE 100MM DE DIÂMETRO COM GARFO EM NYLON E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO THERMOLLAN TC 9005A COM DUREZA 90 SHORE "A", SENDO 2 SEM TRAVA E 2 COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO. ACABAMENTO EM AÇO INOX ESCOVADO.</p>	UND	1	1	11.063,91	11.063,91

33	CARRINHO AUXILIAR EM AÇO INOX COM CESTO 960MM X L 900MM X P 500MM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX COM ¾" DE DIÂMETRO 02 CESTOS EM CHAPA DE AÇO INOX ESCOVADO ESPESSURA DE 1MM, COM DOBRAS REBATIDAS PÁRA-CHOQUE EM PLÁSTICO NOS 4 CANTOS INFERIORES PUXADOR NOS DOIS LADOS DO CARRINHO RODÍZIOS DE 100MM DE DIÂMETRO COM GARFO EM NYLON E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO, SENDO 2 SEM TRAVA E 2 COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO AÇO INOX ESCOVADO.	UND	1	1	3.925,81	3.925,81
34	SUPORTE PARA PÉRFURO CORTANTE DE 7 LITROS - TIPO DE FIXAÇÃO: PAREDE, TUBO OU PERFIL. DESCRITIVO TÉCNICO: MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. FABRICADO EM CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO SAE1010 FOSFATIZADA COM O FUNDO PERFURADO.CHAPA DE AÇO PASSA POR UM PROCESSO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL, CONSTITUÍDO DE UMA BASE NANOTECNOLÓGICA COM TRATAMENTO PROTETIVO COMPOSTO DE FLÚOR-ZIRCONIO (ECOLOGICAMENTE CORRETO) PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ A BASE DE RESINA POLIÉSTER COM ESPESSURA MÉDIA DE 80 MICRONS E GRAU DE ADERÊNCIA GR0, CONFORME DIN 53151, COM TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 12 MINUTOS A 200°C, NA COR CINZA CLARO RAL 7035.	UND	22	1	368,06	8.097,39
35	ESCADA 2 DEGRAUS EM AÇO INOX, NAS MEDIDAS A 420MM X L 362MM X P 460MM - DESCRITIVO TÉCNICO: MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 1" INOXIDÁVEL REFORÇADA. DEGRAUS REVESTIDOS COM PISO DE BORRACHA E CINTA DE AÇO INOX. PÉS COM PONTEIRAS EM PVC. ACABAMENTO: DEGRAUS E PONTEIRAS NA COR PRETA ARMAÇÃO INOX POLIDO.	UND	61	1	719,01	43.859,41
36	CARRINHO COM MOTOR ELÉTRICO SEM GRADES. ACOMPANHA: CARREGADOR DE BATERIAS E COMPRESSOR FABRICADO EM CHAPA DE AÇO SAE 1010 FOSFATIZADA COM ESPESSURA DE 2MM E TUBOS QUADRADOS COM DIMENSIONAL DE 30X30X1,5MM. GRADE FRONTAL EM CHAPA DE AÇO SAE 1010 FOSFATIZADA COM 1,5MM E TUBOS QUADRADOS COM DIMENSIONAL DE 20X20X1,0MM. CONJUNTO DE MOTOR ELÉTRICO E REDUTOR PLANETÁRIO ACOPLADOS, ALIMENTADO ATRAVÉS DE UMA CAIXA ALETADA COM DUAS BATERIAS AUTOMOTIVAS DE 35 AMPERES, LIGADAS EM SÉRIE,PERFAZENDO UMA ALIMENTAÇÃO DE 24 VDC, CAIXA DE COMANDO ELETRÔNICO BLINDADA COM CONECTORES E FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO PARA SOBRECARGAS. PAINEL DE COMANDO ELETRÔNICO COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE BOTÕES, PARA REALIZAR OS SEGUINTE MOVIMENTOS: - MOTOR EM MARCHA À FRENTE DO TIPO ACELERADOR - MOTOR EM MARCHA À RÉ DO TIPO ACELERADOR - CONTROLE DE VELOCIDADE, ATRAVÉS DE UM TRIMPOT GIRATÓRIO, ATINGINDO UMA GAMA DE VELOCIDADE DE 0KM/H ATÉ 15KM/H - INDICADOR ANALÓGICO DE CARGA DE BATERIA - BOTÃO DE IMPULSO PARA ACIONAMENTO SONORO - CHAVE LIGA/DESLIGA - LED INDICADOR DE EQUIPAMENTO LIGADO PUXADOR ANATÔMICO FABRICADO EM TUBO DE AÇO, REVESTIDO EM POLIURETANO, COM 6 PONTOS DE REGULAGEM E POSICIONAMENTO ATRAVÉS DE EIXO COM MANOPLA INJETADA NA COR PRETA E MOLA EMBUTIDA PARA FÁCIL MANUSEIO ALAVANCA DE CÂMBIO LOCALIZADA PRÓXIMO AO MOTOR COM AS POSIÇÕES DE DRIVE E NEUTRO CAPACIDADE DE CARGA DE 600KG TORQUE DO MOTOR 30KG-CM (900W*100/3000), TORQUE REGULAR DO REDUTOR PLANETÁRIO 580KG-CM (30KG-CM*21.45*0.9) TEMPO DE USO CONTÍNUO: 4 HORAS SAÍDA PARA CARREGADOR DE BATERIAS COM CONECTOR DE TRÊS PINOS DOIS RODÍZIOS FIXOS COM 250MM DE DIÂMETRO, DO TIPO PNEUMÁTICO COM BANDA DE RODAGEM EM BORRACHA NA COR PRETA DOIS RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM 250MM DE DIÂMETRO, DO TIPO PNEUMÁTICO COM BANDA DE RODAGEM EM BORRACHA NA COR PRETA.	UND	1	1	34.946,01	34.946,01
37	PT3000 POLTRONA DE ACOMPANHANTE RECLINÁVEL DESCRITIVO TÉCNICO POLTRONA PARA ACOMPANHANTE COM DESIGN ERGONÔMICO, SUA DIMENSÃO É DE 880 MM DE PROFUNDIDADE, 680 MM DE LARGURA E 1300 MM DE ALTURA E A DIMENSÃO NO MODO RECLINÁVEL É DE 1740 MM DE PROFUNDIDADE, 680 MM DE LARGURA E 670 MM DE ALTURA. O BRAÇO POSSUI 100 MM DE LARGURA E O ENCOSTO POSSUI A LARGURA DE 460 MM, 150 MM DE PROFUNDIDADE. SUA ESTRUTURA É COMPOSTA POR TUBO AÇO CARBONO (METALON), NAS MEDIDAS DE 20 MM COM ESPESSURA 1,2 MM; 40 X 20 MM COM ESPESSURA DE 1,2MM E Ø5/8" COM ESPESSURA 1,2 MM E CHAPAS DE AÇO CARBONO SAE 1010 DE 3 MM E DE 3/16". O SISTEMA DE ENCOSTO E PERNEIRA RECLINÁVEIS FUNCIONAM COM O ACIONAMENTO DA ALAVANCA LATERAL PRESENTE NO LADO DIREITO DO MESMO, O SISTEMA É COMPOSTO POR MOLAS A GÁS DE 90 KG COM REGULAGEM DE CURSO. A POLTRONA COM TECIDO LAMINADO SINTÉTICO VINÍLICO COM REVESTIMENTO EM PVC (POLICLORETO DE VINILA). PARA A SUA HIGIENIZAÇÃO RECOMENDA-SE O USO DE SABÃO NEUTRO E ESPONJA UMEDECIDA E REMOVER O EXCESSO COM PANO SUAVE. NÃO UTILIZAR PRODUTOS QUÍMICOS E DERIVADOS DE PETRÓLEO. A DENSIDADE DO ASSENTO É DE 33 E DO ENCOSTO É DE 23. POSSUI 4 RODÍZIOS COM 75 MM DE DIÂMETRO, 2 COM FREIOS E 2 SEM FREIOS, COM GARFO FABRICADO EM INJEÇÃO SOB PRESSÃO COM NYLON 6. RODAS COM NÚCLEO FABRICADAS EM INJEÇÃO SOB PRESSÃO COM NYLON 6 E BANDA DE ROLAGEM EM INJEÇÃO SOB PRESSÃO COM POLIURETANO 90 SHORE.	UND	36	1	4.173,75	150.255,00

38	BI6000-A1L1 BIOMBO RETRÁTIL MÓVEL DE 03 PLACAS EM POLICARBONATOS, COM BASE DE PERFIL A 1600 X L 1800MM. DESCRITIVO TÉCNICO MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. PERFIS ESTRUTURAIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5. LÂMINAS COM PLACAS DE POLICARBONATO LEITOSO DE 2MM DE ESPESSURA, COM 600 MM EM CADA PLACA, TOTALIZANDO 1800 MM NO BIOMBO ABERTO E 600 MM COM O BIOMBO FECHADO. AS PLACAS CONTAM COM SISTEMA DE TRAVA QUE GARANTE QUE NÃO SE ABRA DURANTE A MOVIMENTAÇÃO, MAS PROPICIE UMA FÁCIL ABERTURA EM UMA EMERGÊNCIA. RODÍZIOS DE 75MM DE DIÂMETRO EM POLIURETANO, SENDO 2 COM TRAVAS E 2 SEM TRAVAS, FACILITANDO A MOVIMENTAÇÃO DO BIOMBO. ARTICULAÇÕES ENTRE AS LÂMINAS FABRICADAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO. ACABAMENTOS EM PLÁSTICO PA 6 INJETADO SOB PRESSÃO NA COR RAL 7040. BASE FABRICADA EM PERFIL DE ALUMÍNIO COM 4 RODÍZIOS DE 75MM DE DIÂMETRO COM GARFO EM NYLON E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO TODOS COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO. PERFIS EM ALUMÍNIO ANODIZADO PEÇAS PLÁSTICAS NA COR CINZA RAL 7040	UND	18	1	3.604,85	64.887,24
39	BIOMBO FIXO A1660 X L2100 ( 7 PLACAS) DESCRITIVO TÉCNICO MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. PERFIS ESTRUTURAIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5. LÂMINAS COM PLACAS DE POLICARBONATO LEITOSO DE 2MM DE ESPESSURA, CONTENDO 3 RODÍZIOS DE 75MM DE DIÂMETRO COM GARFO EM NYLON E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO, COM TRAVAS DE FÁCIL ACIONAMENTO, COM DESLIZAR SUAVE QUE FACILITA A MOVIMENTAÇÃO E A TRAVA DO BIOMBO. ARTICULAÇÕES ENTRE AS LÂMINAS FABRICADAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO. ACABAMENTOS EM PLÁSTICO PA 6 INJETADO SOB PRESSÃO NA COR RAL 7040. COM 4 RODÍZIOS DE 75MM DE DIÂMETRO COM GARFO EM NYLON E BANDA DE RODAGEM EM POLIURETANO TODOS COM TRAVA DE FÁCIL ACIONAMENTO. ALAVANCA LOCALIZADA NA BASE. COM AS LÂMINAS RECOLHIDAS E A ALAVANCA ACIONADA, OS RODÍZIOS DAS LÂMINAS SE SUSPENDEM, MANTENDO-SE ASSIM O TRANSPORTE DO BIOMBO SOMENTE PELA BASE. AO DESACIONAR A ALAVANCA, OS RODÍZIOS DAS LÂMINAS ENCOSTAM-SE NO CHÃO, E ATRAVÉS DO PUXADOR ESTENDEM-SE AS LÂMINAS PARA O USO DO BIOMBO. PERFIS EM ALUMÍNIO ANODIZADO PEÇAS PLÁSTICAS NA COR CINZA RAL 7040	UND	2	1	4.341,87	8.683,73
40	MESA DE REFEIÇÃO EM TS COM REGULAGEM DE ALTURA COM MANÍPULO SIMPLES. DESCRITIVO TÉCNICO MESA COM REGULAGEM DE ALTURA COM SISTEMA MANUAL DE AJUSTO DE ALTURA COM TAMPO MAIOR EM TS E BASE PADRÃO. TAMPO FABRICADO EM TS ESTRUTURAL, MATERIAL DE ALTA DURABILIDADE, ANTIBACTERIANO, ANTIFÚNGICO E LAVÁVEL, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 385 X 880 X 10 MM, NA COR AMADEIRADA FREIJÓ. GARANTINDO ASSEPSIA E CONSEQUENTE REDUÇÃO NO ÍNDICE DE INFECÇÃO CRUZADA. BASE COM ALTURA PRÓXIMA AO SOLO, POSSIBILITANDO ENCAIXAR-SE ABAIXO DE DIVERSOS MODELOS DE CAMA, COM ESTRUTURA EM TUBO DE METALON 40 MM X 20 MM X 2 MM, PINTADAS COM PINTURA EPÓXI. COLUNA EM ESTRUTURA TUBULAR 40MM X 40MM E 2 MM DE ESPESSURA COM COSTURA REMOVÍVEL, PINTADAS COM PINTURA EPÓXI. REGULAGEM DE ALTURA É FEITA POR MEIO DE UM SISTEMA MANUAL DE AJUSTE, COM ACIONAMENTO MANUAL, PROPICIANDO ERGONOMIA E SIMPLICIDADE. SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO INTERNO E BLINDADO, GARANTINDO QUE TODAS AS PEÇAS POSSUAM FÁCIL ASSEPSIA. RODÍZIOS DE 50 MM COM ALTA CAPACIDADE DE RODAGEM. MEDIDAS APROXIMADAS DA MESA: COMPRIMENTO 880 MM X LARGURA 385 MM, SENDO QUE A ALTURA VARIA DE 730 A 1050 MM.	UND	52	1	2.771,21	144.102,92
41	MESA DE CABECEIRA 1 GAVETA PEQUENA, 1 PRATELEIRA E 1 GAVETA GRANDE DESCRITIVO TÉCNICO - MESA DE CABECEIRA COM TAMPOS EM TS, A ESTRUTURA EM PERFIL EXTRUSADO, PINTADO COM PINTURA EPÓXI À PÓ, SENDO OS TAMPOS DE TS ESTRUTURAL COM AS DIMENSÕES 370 MM X 660MM X 3MM.	UND	46	1	4.788,26	220.259,96
42	ESCADA INOX COM OS PÉS EM TS DESCRITIVO TÉCNICO ESCADA 2 DEGRAUS EM AÇO INOX, NAS MEDIDAS A 420MM X L 362MM X P 460MM MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS. ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 1" INOXIDÁVEL REFORÇADA DEGRAUS REVESTIDOS COM PISO DE BORRACHA E CINTA DE AÇO INOX PÉS EM TS. ACABAMENTO: DEGRAUS E PONTEIRAS NA COR PRETA ARMAÇÃO INOX POLIDO.	UND	61	1	815,06	49.718,66
43	POLTRONA DO ACOMPANHANTE - ESTRUTURA EM TUBO DE INOX 20X30 MM E 1,2MM DE ESPESSURA TOTALMENTE ENCOBERTA POR ESTOFADO. - ASSENTO E ENCOSTO ANATÔMICOS COM ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIM, IMPERMEÁVEL, ANTIMICROBIANO, SEM COSTURA. - ESTOFAMENTO COM ESPUMA VISCOELÁSTICA QUE ABSORVE MELHOR O PESO DO CORPO, POSSIBILITANDO MAIOR CONFORTO E DURABILIDADE. - DOIS APOIOS PARA OS BRAÇOS COM ALTURA 210MM E LARGURA DE 110MM, POSSIBILITANDO POSIÇÃO ERGONÔMICA. - CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA ATÉ 200KG. - 4 RODÍZIOS DE 50 MM, INJETADOS SOB PRESSÃO EM NYLON NT - NYLON TÉCNICO, DUREZA: 75 SHORE, SENDO 2 COM TRAVA E DOIS SEM TRAVA. ALTA CAPACIDADE DE RODAGEM, BAIXO RUÍDO E FÁCIL ASSEPSIA. - MEDIDAS: COMPRIMENTO 1000 MM X LARGURA 820 MM, SENDO ALTURA DE 1000 MM	UND	6	1	5.843,25	35.059,50

44	CADEIRA DE RODAS TIPO PADRÃO (ADULTO), CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO; ENCOSTO PADRÃO EM NYLON, COM ALMOFADA EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, FORRADA COM MESMO TECIDO; GRANDES RODAS TRASEIRAS COM AROS DE PROPULSÃO, PNEUS MACIÇOS; FREIOS BILATERAL; APOIOS REMOVÍVEIS E ELEVÁVEIS PARA OS PÉS E PERNAS; SUPORTE PARA PATURRILHAS. TOLERÂNCIA DE PESO ATÉ 250KG.	UND	1	1	4.243,33	4.243,33
45	REFRIGERADOR DE LABORATÓRIO, TIPO: TIPO CÂMARA CONSERVAÇÃO COM TEMPERATURA REGULADA, FAIXA TEMPERATURA INTERNA: FAIXA DE 2 A 8°C, TIPO COMANDO: PAINEL DE CONTROLE DIGITAL, TIPO ALARME: ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL (ALTA,BAIXA TEMPERAT), TIPO CONTROLE: CONTROLE DE TEMPERATURA MICROPROCESSADO, TIPO SINALIZADOR: DISPLAY DIGITAL DE TEMPERATURA, TIPO SENSOR: SENSOR IMERSO EM LÍQUIDO, TIPO PORTA: PORTA DE VIDRO COM SISTEMA ANTI-EMBAÇANTE, CAPACIDADE MÍNIMA: CAPACIDADE MÍNIMA DE 340 LITROS, TIPO REVESTIMENTO: REVESTIMENTO INTERNO AÇO, PRATELEIRAS REGULÁVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADA, ILUMINAÇÃO INTERNA, TIPO FECHAMENTO PORTAS: PORTA COM CHAVEAMENTO.	UND	3	1	6.553,33	19.660,00
46	ESTAÇÃO DE TRABALHO COM MESA SUPERFÍCIE INTEGRADA PENINSULAR EM "L", COM 2 GAVETAS, COM CHAVES, TAMPO COM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIMENTO: LAMINADO MELAMÍNICO NA COR CARVALHO, ESTRUTURA PRETA, SAÍDA NA PARTE FRONTAL, MEDIDAS 180X160X73 CM (VAR. MÁX.: +/-5 CM).	UND	10	2	839,97	8.399,73
47	GAVETEIRO MÓVEL COM 3 OU 4 GAVETAS, COM RODIZIOS E FECHADURA COM CHAVES, MATERIAL PDF, TIPO DE REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, TAMPO 25MM, NA COR CARVALHO (DIMENSOÕES: ALTURA 65 Á 75 CM, LARGURA 40 Á 50 CM, PROFUNDIDADE 50 Á 60 CM).	UND	12	2	463,00	5.556,00
TOTAL						2.960.800,48