



GOVERNO DE RORAIMASECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

TABELA DE COTAS / GEC / SESAU
PROCESSO N° 20101.035790/2021.56

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	QTD.	DIVISÃO DE COTA		VALOR MÉDIO UNTÁRIO	VALOR TOTAL ESTIMADO		
				CRITÉRIO DE DISPUTA	QUANT. COTAS				
1	32034	APARELHO DE RAO X ODONTOLÓGICO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: APARELHO DE RAO X ODONTOLÓGICO PANTOGRAFICO, CONTROLE DIGITAL, ERGONOMICO COM CABO REMOVIVEL, COM CONTROLE CENTESIMAL DE TEMPO ATRAVÉS DE MICROPROCESSADOR, SELETOR EM PAINEL LEXAN DE ALTO-RELEVO; TODAS AS FUNÇÕES DO APARELHO SÃO COMANDADAS PELO CONTROLE DIGITAL, CONECTADO COM CABO ESPIRALADO DE 5 METROS; 21 INTERVALOS DE TEMPO DE EXPOSIÇÃO PADRONIZADOS - PERMITE INCLUSIVE OPERAÇÕES COM TOMADAS CENTESIMAS A PARTIR DE 0,06 SEGUNDOS; OS TEMPOS PADRONIZADOS PERMITEM A REALIZAÇÃO DE RADIOGRAFIAS CONFORME ESTABELECIDO PELA NORMA NBR IEC 60601-2-7; ESCALA DE ANGULAÇÃO DO CABECOTE - ROTAÇÃO DE 30º COM INDICAÇÃO NA PARTE TRASEIRA E DIANTEIRA DO CABECOTE; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO DO CABECOTE; PROTEÇÃO TÉRMICA DO CABECOTE; CABECOTE COM CÂMARA DE COMPENSAÇÃO; PONTO FOCAL; CAIXA DE COMANDO COM SUPORTE DE FIXAÇÃO DO CONTROLE; BRAÇOS - PANTOGRAFICO; ARTICULAÇÕES COM ROLAMENTOS; BRAÇOS E SUPORTES - CONSTRUÍDOS EM AÇO, COM CANTOS ARREDONDADOS; FIXADO À PAREDE - FIXAÇÃO ATRAVÉS DE SUPORTE; PINTURA NA COR CÉU - COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO; CABO DE ALIMENTAÇÃO REMOVIVEL - SEGUE PADRÃO ABNT; PRODUTO COM CERTIFICADO INMETRO; PRODUTO COM CERTIFICADO CE; CERTIFICADO DE QUALIDADE; LAUDO DE ENSAIO - ATESTA QUE AS RADIAÇÕES DE FUGA DO APARELHO ESTÃO DENTRO DOS PADRÕES ESTABELECIDOS PELA PORTARIA SVS 453; PRODUTO PRONTO PARA O SISTEMA DIGITAL; SENSOR ADQUIRIDO SEPARADAMENTE; COM CILINDRO PROLONGADOR - TÉCNICA DO PARALELISMO; CILINDRO PROLONGADOR: 80 MM; CILINDRO CONVENCIONAL: 200 MM; TENSÃO DA REDE: 127V/60HZ/230V/60HZ/50HZ - 230V/50HZ/240V/50HZ; POTÊNCIA DE ENTRADA: 1200VA; TENSÃO DO TUBO: 70KVP; CORRENTE DO TUBO: 7MA; TEMPO DE EXPOSIÇÃO: 60MS A 3,2S; COMPRIMENTO DO CILINDRO: 200 MM; COLIMADOR RETANGULAR 30 X 40 MM; FILTRO EQUIVALENTE EM ALUMÍNIO: 1,5 MM; DIMENSÃO DO FOCO DO TUBO: 0,8 X 0,8MM; FATOR DE RESFRIAMENTO: 1,30S; A INSTALAÇÃO DESTE EQUIPAMENTO REQUER A NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA, INSTALAÇÃO SOB A RESPONSABILIDADE DA EMPRESA GANHADORA FORNECEDORA, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	10.986,24	R\$	10.986,24
2	343687	ARMÁRIO VITRINE 2(DUAS) PORTAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL: FUNDO/TETO CHAPA AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI. MATERIAL PRATELEIRAS-4 PRATELEIRAS VIDRO C/ 4MM ESPESSURA, QUANTIDADE PORTAS-2 PORTAS UN. TIPO FECHADURA/FECHADURA TIPO YALE. ALTURA: 1,65 M. LARGURA:0,70 M. PROFUNDIDADE:0,35 M. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PÉS C/ PONTEIRA DE PLÁSTICO	9	EXCLUSIVA	9	R\$	1.370,82	R\$	12.337,38
3	460903	ASPIRADOR DE SECÇÃO ELÉTRICO MÓVEL CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO ASPIRADOR CIRÚRGICO, MODELO ELÉTRICO PORTÁTIL, PRESSÃO DE VÁCUO CERCA DE 550 MMHG, FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 10 A 50 LPM, COMPONENTES: FILTRO BACTERIOLÓGICO	2	EXCLUSIVA	2	R\$	4.341,78	R\$	8.683,56
4	286346	AUTOCLAVE HOSPITALAR 75L- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: AUTOCLAVE VERTICAL PARA ESTERILIZAÇÃO, 006- AUTOCLAVE HORIZONTAL 75 LITROS, CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL E TAMPA COM CONSTRUÇÃO ESPECIAL E FECHO DE TRÍPOLO ESTÁGIO, PAINEL DIGITAL LCD, COM TECLADO DE MEMBRANA PARA O CONTROLE DE PARÂMETROS DOS CICLOS, COM MENSAGENS VISUAIS E SONORAS, CONTROLE DO CICLO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE MICROPROCESSADOR E ELETRÔNICO, COM GRANDE LIBERDADE DE CICLOS PROGRAMÁVEIS, SECAGEM PROGRAMÁVEL DO MATERIAL, COM OPÇÃO DE CICLOS EXTRAS, UTILIZAÇÃO DE ÁGUA LIMPA A CADA CICLO PARA MELHOR QUALIDADE DE VAPOR, SISTEMAS DE SEGURANÇA AUTOMÁTICOS, COM MENSAGENS DE ERRO VISUAIS E SONORAS, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE AUTOCLAVE VERTICAL 75 LITROS. ITENS INCLUSOS: 1 AUTOCLAVE HORIZONTAL.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	12.727,50	R\$	12.727,50
5	74624	AUTOCLAVE HOSPITALAR 150L- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: AUTOCLAVE VERTICAL PARA ESTERILIZAÇÃO, 006- AUTOCLAVE HORIZONTAL 75 LITROS, CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL E TAMPA COM CONSTRUÇÃO ESPECIAL E FECHO DE TRÍPOLO ESTÁGIO, PAINEL DIGITAL LCD, COM TECLADO DE MEMBRANA PARA O CONTROLE DE PARÂMETROS DOS CICLOS, COM MENSAGENS VISUAIS E SONORAS, CONTROLE DO CICLO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE MICROPROCESSADOR E ELETRÔNICO, COM GRANDE LIBERDADE DE CICLOS PROGRAMÁVEIS, SECAGEM PROGRAMÁVEL DO MATERIAL, COM OPÇÃO DE CICLOS EXTRAS, UTILIZAÇÃO DE ÁGUA LIMPA A CADA CICLO PARA MELHOR QUALIDADE DE VAPOR, SISTEMAS DE SEGURANÇA AUTOMÁTICOS, COM MENSAGENS DE ERRO VISUAIS E SONORAS, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE AUTOCLAVE VERTICAL 75 LITROS. ITENS INCLUSOS: 1 AUTOCLAVE HORIZONTAL.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	22.120,00	R\$	22.120,00
6	442491	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO CAPACIDADE 200kg- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: 200 KG, DIVISÕES DE 100 G, - RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM DIVISÃO DE 0,5 CM, - DISPLAY LED PLATAFORMA 390 X 340 MM, - ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO, - PROTEÇÃO DA CÉLULA DE CARGA CONTRA IMPACTOS LATERAIS, - FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO, - FUNÇÃO TARA ATÉ CAPACIDADE MÁXIMA, - HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM.	3	EXCLUSIVA	3	R\$	2.132,59	R\$	6.397,77
7	472667	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ELETRÔNICA DIGITAL PEDIÁTRICA DIGITAL. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO - FABRICADA EXCLUSIVAMENTE PARA PESAGEM DE CRIANÇAS MENORES DE 2 ANOS DE IDADE. - CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. - MOSTRADOR (DISPLAY) DIGITAL COM INDICADORES DE PESO COM NÔMIMO, 3 DÍGITOS. - FUNÇÃO DA TECLA TARA (ZERO) NO PAINEL FRONTAL. - CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 15 KG. - GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE, NO MÁXIMO, 10 G. - DEVE POSSUIR PRATO EM FORMA DE CONCHA PARA GARANTIR MAIOR SEGURANÇA E CONFORTO À CRIANÇA. - PRATO DEVE SER DE MATERIAL RESISTENTE, HIGIENIZÁVEL E ATÓXICO. - PÉS REGULÁVEIS, REVESTIDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE. - CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE 110/220 V. - É INDISPENSÁVEL QUE O PRODUTO APRESENTE CERTIFICAÇÃO PELO IPEM/INMETRO (INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS/INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL). - EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE ESTOJO EXCLUSIVO PARA PROTEÇÃO E TRANSPORTE. - EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. - GARANTIA, MÍNIMA, DE 01 ANO.	5	EXCLUSIVA	5	R\$	1.084,23	R\$	5.421,15



GOVERNO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

8	455296	BALANÇA PARA LABORATÓRIO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: BALANÇA ELETRÔNICA ANALÍTICA, CAPACIDADE MÁXIMA DE NO MÍNIMO 210G; LEITURA DE NO MÍNIMO 0,0010G (0,1MG); REPETIBILIDADE MENOR OU IGUAL A 0,1MG; LINEARIDADE DE MAIS OU MENOS 0,2MG; PRATO EM AÇO INOX COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 8CM; CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA E DISPLAY EM LCD. DEVE POSSUIR INTERFACE SERIAL RS-232C BIDIRECCIONAL. PESAGEM EM G, MG E KG. TEMPO DE ESTABILIZAÇÃO MÁXIMO DE 1S. AS BALANÇAS DEVERÃO POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. LÊM DA DESCRIÇÃO BÁSICA, DEVE CONTER CARACTERÍSTICAS E INFORMAÇÕES REFERENTES A CARACTERÍSTICAS GERAIS, CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS, DEFINIR MATERIAL CONSTRUTIVO DO EQUIPAMENTO, CARÇAÇA EXTERNA E PRATO DE PESAGEM, (CONSIDERAR RESISTÊNCIA AOS PRODUTOS QUÍMICOS); DEFINIR FORMATO DO PRATO E DIMENSÃO MÍNIMA EM MM; APRESENTAR SISTEMA DE NIVELAMENTO; DEFINIR A NECESSIDADE DE COMPARTIMENTO DE PESAGEM PROTEGIDO POR PORTAS E CAPELA DE PROTEÇÃO DE VENTO. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS; DEFINIR A NECESSIDADE DE CONTROLES MICROPROCESSADOS; DEFINIR A CAPACIDADE MÁXIMA DE ACORDO COM A NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO EM "G"; APRESENTAR MOSTRADOR DIGITAL; DEFINIR A LEGIBILIDADE EM "MG"; DEFINIR A SENSIBILIDADE EM "MG"; DEFINIR A REPRODUTIBILIDADE EM "MG"; POSSUIR TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DESEJADA; POSSIBILITAR A PESAGEM DE GRAMATURA; POSSUIR SISTEMA DE CONTAGEM DE PEÇAS; DEFINIR NECESSIDADE DE INTERFACE RS 232; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110/220 V - 60 HZ (ACOMPANHADO DE FONTE SE NECESSÁRIO, EQUIPAMENTO PODE OBTER PRECISÃO DE 0,0010G.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	9.721,31	R\$	9.721,31
9	396033	BANHO-MARIA CAPACIDADE QUE ATENDA DE 90 A 105 TUBOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: TEMPERATURA REGULÁVEL POR MICROPROCESSADOR DIGITAL. CUBA INTERNA EM AÇO INOX SEM EMENDAS OU SOLDAS. CAPACIDADE ENTRE 6,6 LITROS A 10 LITROS. TAMPAS EM AÇO INOX OU EM PLÁSTICO. ESTRUTURA EXTERNA EM AÇO INOX OU AÇO FERRO PINTADO. AQUECIMENTO ATRAVÉS DE RESISTÊNCIA BLINDADA TIPO TUBULAR. ESTANTE ÚNICA PARA TUBOS DE ENSAIO. CONTROLADOR DE TEMPERATURA COM DISPLAY. FAIXA DE TRABALHO, NO MÍNIMO, ENTRE -10° C E 120° C, COM PRECISÃO IGUAL OU MELHOR QUE ± 1,5° C. LÊM DA DESCRIÇÃO BÁSICA, DEVE CONTER CARACTERÍSTICAS E/OU INFORMAÇÕES: POSSUIR VÁLVULA PARA DRENAGEM, CAPACIDADE; POSSUIR MEDIÇÃO E CONTROLE DE TEMPERATURA DENTRO DA FAIXA DE APLICABILIDADE (P.EX.: 30-50° C); INDICAÇÃO VISUAL DE ALCANCE DA TEMPERATURA DESEJADA; A CUBA NÃO DEVE APRESENTAR REENTRÂNCIAS E / OU CANTOS VIVOS, SE NECESSÁRIO, SOLICITAR GALHETEIROS REMOVÍVEIS. INDICAÇÃO VISUAL DE TEMPERATURA MOMENTÂNEA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110 / 230V - 60 HZ.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	1.628,75	R\$	1.628,75
10	151069	BANQUETA GIRATÓRIA CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: TIPO MOCHO GIRATÓRIO À GÁS SEM ENCOSTO COM ESTRUTURA EM AÇO INOX, REGULAGEM DE ALTURA E RODINHAS, COM ESTOFAMENTO EM COURVIN, COR AZUL, MOCHO USO MÉDICO, CADEIRA MOCHO ERGONÔMICA COM RODÍZIOS, REVESTIMENTO DE ASS. ENTO E ENCOSTO EM MATERIAL COURVIN, COR AZUL, REGULAGEM DE ALTURA DOS PÉS, SUPORTE ATÉ 150KG, GARANTIA DE 12 MESES, MOCHO GIRATÓRIO A GÁS COM ENCOSTOL, REGULAGEM DE ALTURA E RODINHAS, COM ESTOFAMENTO EM COURVIN, COR AZUL OU VERDE, MOCHO GIRATÓRIO COM CAPACIDADE MÍNIMA SUPORTADA DE 100 KG, CONTENDO: ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA A GAS	10	EXCLUSIVA	10	R\$	463,29	R\$	4.632,90
11	432565	BANQUETA PARA PARTO VERTICAL. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: ACESSÓRIO EQUIPAMENTO PARA PARTO HUMANIZADO, TIPO. CADEIRA PARTO TIPO BANQUETA. MATERIAL: FIBRA DE VIDRO, COMPONENTE I: ASSENTO FIXO, SEM REVESTIMENTO, COMPONENTE II: ABERTURA FRONTAL, BACIA EM ALUMÍNIO, CAPACIDADE: ATÉ 120 KG	2	EXCLUSIVA	2	R\$	1.452,80	R\$	2.905,60
12	443179	BERÇO AQUECIDO COM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR IRRADIAÇÃO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: BERÇO COM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR CALOR IRRADIANTE POR ELEMENTO AQUECEDOR REVESTIDO DE QUARTIZO, DISPLAY ALFANUMÉRICO DE CRISTAL LÍQUIDO DE ALTA RESOLUÇÃO COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO PARA INDICAÇÃO DE TEMPERATURA E POTÊNCIA DESEJADA. EQUIPAMENTO COM SISTEMA DE AQUECIMENTO DE CALOR IRRADIANTE POR ELEMENTO AQUECEDOR LOCALIZADO NA PARTE SUPERIOR DO BERÇO. POSSUIR GIRO BILATERAL NO PLANO HORIZONTAL PARA POSICIONAMENTO DO APARELHO DE RAIOS X; POSSUIR BANDEJA PARA ALOJAMENTO DO FILME RADIOGRÁFICO. LEITO DO RECÉM-NASCIDO CONSTRUÍDO EM MATERIAL PLÁSTICO RADIODIAPHRANTE COM LATERAIS REBATÍVEIS E/OU REMOVÍVEIS PARA FACILITAR O ACESSO AO PACIENTE. AJUSTES MANUAIS DO LEITO NAS INCLINAÇÕES MÍNIMAS DE TRENDELEBURG E PROCLIVE; COLCHÃO DE ESPUMA DE DENSIDADE ADEQUADA AO LEITO DO PACIENTE EM MATERIAL ATÓXICO, COM REVESTIMENTO REMOVÍVEL E ANTIALÉRGICO NAS DIMENSÕES DO BERÇO. ESTRUTURA EM AÇO PINTADO EM TINTA EPOXI OU SIMILAR, MOBILIDADE ATRAVÉS DE RODÍZIOS COM FREIOS E PARA-CHOQUE. DISPLAY A LED PARA INDICAÇÃO DE TEMPERATURA E POTÊNCIA DESEJADA;	1	EXCLUSIVA	1	R\$	44.103,20	R\$	44.103,20
13	150996	BERÇO HOSPITALAR COM ESTRUTURA DE AÇO INOXÍVEL CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: COM POSIÇÕES DE TRENDELEBURG PRÓCLIVE E RODÍZIOS DIANTEIROS COM FREIOS CUBA DE ACRÍLICO DE ALTA RESISTÊNCIA TRANSPARENTE COM COLCHÃO CONFECCIONADO EM MATERIAL ATÓXICO E ANTIALÉRGICO, DOTADO DE QUATRO RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 3" DE DIÂMETRO. DEVE ACOMPANHAR SUPORTE PARA MAMADEIRA, PORTA CARTÃO, DE IDENTIFICAÇÃO DO RN, BANDEJA AUXILIA RI, SUPORTE PARA SORO, DIMENSÕES APROXIMADAS DO CESTO: 0167CM X 0,33CM X 0,21 CM E DIMENSÕES FOTAS APROXIMADAS: 0,85CM X 0,48 CM X 0,95 CM, BERÇO HOSPITALAR COM GRDES-PESSOI RODÍZIOSI, COM GRDES LATERAIS, CABECEIRA/PESSOIRA EM POLIURETANO/SIMILAR, COM COLCHÃO HOSPITALAR D 28L, MATERIAL DE CONFECCÃO ESTRUTURAL/LEITO EM CHAPA AÇO/FERRO PINTADOV, MOVIMENTO DE FAWLER MA NIVELA, REGISTRO NA ANVISA, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO., BERÇO HOSPITALAR PARA RECÉM NASCIDO CONSTRUÍDO EM TUBO DE 1 POLEGADA PINTADO COM TINTA EPOXI COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO SEM PONTOS APARENTES DE SOLDA, AP OIADO EM QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS, SENDO DOIS COM FREIOS, CUBA REMOVÍVEL EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, COM REGULAGEM DE ALTURA NA REGIÃO DA CABEÇA DO RN E COM ABRA EM TODO O CONTOURO QUE PERMITE FÁCIL EMPUNHADURA E REFORÇO OFERECENDO POSIÇÕES DE TRENDELEBURG HORIZONTAL E PROCLIVE COM TRAVA DE SEGURANÇA, COLCHÃO COM ABERTURA EM UMA DAS EXTREMIDADES PARA DESINFECÇÃO, EM ESPUMA DE 5 CM, EM MATERIAL ERGICO E ATÓXICO, PARA MAIOR CONFORTO DO RECÉM NASCIDO., BERÇO HOSPITALAR COM CESTO ACRÍLICO E TRENDELEBURG MANUAL.	3	EXCLUSIVA	3	R\$	1.140,60	R\$	3.421,80



GOVERNO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

20	422533	CAMA HOSPITALAR MECÂNICA CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE: PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO: 3 MANIVELAS ESCAMOTEÁVEIS, RODAS: 4 RODÍZIOS DE 5", FREIO EM 2 RODÍZIOS DIAGONAIS, COMPRIMENTO: ATÉ 1,90 M, LARGURA: CERCA DE 0,80 M, ALTURA: CERCA DE 0,60 M, CAPACIDADE DE CARGA: ATÉ 150 KG, TIPOS DE AÇIONAMENTO: MANUAL, COMPONENTES: SUPORTE DE SORO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABECEIRA, PESEIRA, GRADE ESCAMOTEÁVEIS/CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTO FAWLER); ICO: ESTRUTURA E LEITO CONFECCIONADOS EM AÇO INOX AISI 304, COM RODÍZIOS, CABECEIRA E PESEIRA FIXAS, GRADES LATERAIS EM AÇO, COLCHÃO HOSPITALAR COM NO MÍNIMO D 28, MEDIDAS DA CAMA: 1960 MM X 880 MM X 675MM, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PERMITE-SE VARIAÇÃO DE ATÉ 10% NAS MEDIDAS APRESENTADAS. JUSTIFICA-SE A NECESSIDADE DAS MEDIDAS INFORMADAS, POIS TRATA-SE DE UMA CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTO FAWLER)	22	AMPLA	17	R\$	4.423,85	R\$	75.205,45
21	422533	CAMA HOSPITALAR MECÂNICA CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE: PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO: 3 MANIVELAS ESCAMOTEÁVEIS, RODAS: 4 RODÍZIOS DE 5", FREIO EM 2 RODÍZIOS DIAGONAIS, COMPRIMENTO: ATÉ 1,90 M, LARGURA: CERCA DE 0,80 M, ALTURA: CERCA DE 0,60 M, CAPACIDADE DE CARGA: ATÉ 150 KG, TIPOS DE AÇIONAMENTO: MANUAL, COMPONENTES: SUPORTE DE SORO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABECEIRA, PESEIRA, GRADE ESCAMOTEÁVEIS/CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTO FAWLER); ICO: ESTRUTURA E LEITO CONFECCIONADOS EM AÇO INOX AISI 304, COM RODÍZIOS, CABECEIRA E PESEIRA FIXAS, GRADES LATERAIS EM AÇO, COLCHÃO HOSPITALAR COM NO MÍNIMO D 28, MEDIDAS DA CAMA: 1960 MM X 880 MM X 675MM, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PERMITE-SE VARIAÇÃO DE ATÉ 10% NAS MEDIDAS APRESENTADAS. JUSTIFICA-SE A NECESSIDADE DAS MEDIDAS INFORMADAS, POIS TRATA-SE DE UMA CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTO FAWLER)	22	COTA	5	R\$	4.423,85	R\$	22.119,25
22	421270	CAMA HOSPITALAR TIPO PPP (PARTO) CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: PARTO, ELÉTRICA, RODAS: 4 RODÍZIOS DE 5", FREIO EM 2 RODÍZIOS DIAGONAIS, COMPRIMENTO: ATÉ 2,10 M, LARGURA: CERCA DE 1,00 M, CAPACIDADE DE CARGA: ATÉ 200 KG, TIPOS DE AÇIONAMENTO: CONTROLE REMOTO, COMPONENTES: SUPORTE DE SORO, PORTA COXA, BACIA INOX, COMPONENTES 01: ALTURA REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: APOIO PARA OS PÉS, ARCO DE ESFORÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01: ARTICULADA 3 POSIÇÕES DESCRITIVO COMPLEMENTAR CAMA PPP MANUAL COM APOIO DE PERNAS REMOVÍVEL EM AÇO INOX AISI 304, APOIO DE COXAS, CALCANHAR E DISPOSITIVO PARA COLETA DE LÍQUIDOS, BASE DIVIDIDA EM NO MÍNIMO 4 SEÇÕES DORSO, ASSENTO, PERNAS E COMPLEMENTO DA PESEIRA REMOVÍVEL, COM RODÍZIOS E COM GRADES NA REGIÃO DO DORSO, INJETADAS E COM ACABAMENTO PINTADO EM POLIURETANOS OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE, DIMENSÕES: ALTURA: DE 700 A 1004 MM (MÁXIMA) X LARGURA: 890 MM X COMPRIMENTO: 1870 MM, CAPACIDADE MÍNIMA DE 120 KG, ACOMPANHA COLCHÃO COMPATÍVEL COM AS DIMENSÕES DA CAMA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PERMITE-SE VARIAÇÃO DE ATÉ 10% NAS MEDIDAS APRESENTADAS	3	EXCLUSIVA	3	R\$	16.721,97	R\$	50.165,91
23	402806	CARRO AÇO INOX PARA CURATIVO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO-TIPO: ESTRUTURA-ESTRUTURA TUBULAR 1, TAMPOV, PRATELEIRA C/ VARANDAL, TIPO RODÍZIO-RODÍZIOS DE 2", 2 COM FREIOS, 2 GIRATÓRIOS, ACESSÓRIOS-SUPORTE PARA BALDE E BACIAL, OUTROS COMPONENTES: BALDE AÇO INOX SL, BACIA AÇO INOX, CARRO AÇO INOX PARA CURATIVO TIPO ESTRUTURA: 2 GAVETAS COMPARTIMENTO INFERIOR C/CHAVE, TIPO RODÍZIO-RODÍZIOS DE 125MM ACESSÓRIOS SUPORTE CESTO/LIXO PLÁSTICO BALDE INOX, OUTROS COMPONENTES: 5 GRIFOS/3 PINÇAGAS BANDEJA SUPERIOR, CARRO AÇO INOX PARA CURATIVO TIPO ESTRUTURA-ESTRUTURA TUBULAR E TAMPOS EM AÇO INOX, TIPO RODÍZIO-RODÍZIOS DE 2", COM FREIOS, ACESSÓRIOS COM BALDE E BACIA ACOPLADOS, MEDIDA 73X41X76 CM, OUTROS COMPONENTES: COMPARTIMENTO PARA UTENSÍLIO, CARRO AÇO INOX PARA CURATIVO, TIPO RODÍZIO-RODÍZIOS DE 3" C/ ARO DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA, MEDIDA-45 X 75 X 80 CM, OUTROS COMPONENTES: 2 PRATELEIRAS COM GRADE DE PROTEÇÃO	3	EXCLUSIVA	3	R\$	1.325,16	R\$	3.975,48
24	410760	CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: ESTRUTURA, CHAPAS DE AÇO INOXIDÁVEL, GAVETAS-04 GAVETAS, SENDO A 1ª COM DIVISÃO, SUPORTE-SUPORTE PARA MONITOR, BASE GIRATÓRIA, RODÍZIOS COM RODÍZIOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01: SUPORTE SORO E CILINDRO DE O2, ACESSÓRIOS 02: TRAVA DE GAVETAS COM LACRE	3	EXCLUSIVA	3	R\$	3.728,33	R\$	11.184,99
25	402608	CARRO MACA PARA TRANSPORTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: COM SUPORTE PARA SORO REMOVÍVEL, GRADES LATERAIS DE PROTEÇÃO REMOVÍVEIS COM SISTEMA ESCAMOTEÁVEL DE FÁCIL MANUSEIO, CABECEIRA REMOVÍVEL EM 3 NÍVEIS, RODÍZIO DE APROXIMADAMENTE 5" COM TRAVA EM PELO MENOS 2 RODAS, COM PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO EM BORRACHA NAS LATERAIS, NA CABECEIRA E NA PESEIRA, DIMENSÕES APROXIMADAS: 159CM DE COMPRIMENTO X 160 CM DE LARGURA X 80 CM DE ALTURA, COM COLCHÃO FORMADO EM COVINS COM ESPUMA COM DENSIDADE DE NO MÍNIMO 28 DE DENSIDADE E APROXIMADAMENTE 12 CM DE ALTURA, E COM DOIS SUSPIROS NA LATERAL DO COMPRIMENTO.	9	EXCLUSIVA	9	R\$	3.220,11	R\$	28.980,99
26	415898	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: (COMPRESSOR DE MÍNIMO 4 SAÍDAS, MÍNIMO DE ¼ DE HP) NEBULIZADOR PORTÁTIL: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALTAMENTE PORTÁTIL, SEM TUBOS E COM TIMER DE NEBULIZAÇÃO, MONTADO EM CARRINHO E PODENDO SER USADO EM QUALQUER LUGAR, INOVADOR SISTEMA DE CÂMARA FECHADO DE ÁGUA QUE DISPENSA A COLOCAÇÃO DE ÁGUA, UTILIZANDO DE MEMBRANA E DE CORPO DE MEDICAMENTO NEBULIZANDO USUÁRIO, FAZENDO COM QUE O APROVEITAMENTO DO MEDICAMENTO NEBULIZADO SEJA DE 100%, SISTEMA ADR: SISTEMA DE NEBULIZAÇÃO INTERMITENTE PERMITE UM MELHOR APROVEITAMENTO DO MEDICAMENTO E DO TEMPO DE NEBULIZAÇÃO, POIS INTERROMPE A SAÍDA DE NÉVOA NO MOMENTO DA EXPIRAÇÃO, CÂMARA FECHADA DE ÁGUA: DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE ÁGUA PARA REFRIGERAÇÃO DO SISTEMA, TIMER DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, ULTRA SÔNICO: NÃO GERA RUÍDO E PRODUZ MICRO PARTÍCULAS NEBULIZADAS MÁSCARAS ULTRA MACIAS DE SILICONE ADULTO E INFANTIL, CATÁLOGO E MANUAL EM PORTUGUÊS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA ¼ DE HP, COM PISTÃO DE ALUMÍNIO, 1750 RPM, CAPACIDADE DE VÁCUO DE ATÉ 25 POLEGADAS DE HG OU SUPERIOR; CABO DE FORÇA DE 3M, FLUXO DE AR DE NO MÍNIMO 24 LITROS POR MINUTO - SUPORTE COM RODÍZIOS, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, REGISTRO NA ANVISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL, TREINAMENTO, PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 2 ANOS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA 127 - 220/60HZ.	2	EXCLUSIVA	2	R\$	1.942,25	R\$	3.884,50



GOVERNO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

27	411577	CENTRIFUGA PARA LABORATÓRIO CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: DESCRIÇÃO: CENTRÍFUGA TENSÃO: BIVOLT, COM PROGRAMAS DISPONÍVEIS DE SORO, URINA, PARASITO, LIQUOR, PLAQUETA DE PLASMA RICO, PLAQUETA DE PLASMA POBRE, SALIVA, HDL, TEMPE DE PROTOMIBINA, POTÊNCIA - 800 W - CORRENTE MÁXIMA - 8A - FREQUÊNCIA - 50/60 HZ - CAPACIDADE MÍNIMA DE TUBOS - 32 TUBOS 10 OU 15 ML, 82 TUBOS DE 05 ML OU 7 ML, 04 TUBOS DE 50 ML - PORTA TUBOS - CAÇA EM AÇO INOX COM ADAPTADORES DE TUBOS EM ACRÍLICO - PROGRAMAS - COM OPÇÕES DE PROGRAMAÇÃO DISPONÍVEIS ONDE É POSSÍVEL PROGRAMAR NOME DA TÉCNICA, TEMPO EM MINUTOS (1 A 999 SEGUNDOS) E VELOCIDADE EM RPM - FORÇA G. ROTAÇÃO - ROTAÇÃO - PROGRAMÁVEL DE 500 A 4.000 RPM - FORÇA (G) MÁXIMA - 3.200G - PÉS DE FIXAÇÃO - TIPO VENTOSA - RUÍDO MÁXIMO EM DB	1	EXCLUSIVA	1	R\$	4.618,37	R\$	4.618,37
28	413211	COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: CAPACIDADE RESERVATÓRIO: VOLUME INTERNO ATÉ 80 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO ÓLEO, TANQUE PINTURA INTERNA ANTICORROSIVA, VOLTAGEM: 220 V, COMPONENTE ADICIONAL: VÁLVULA DE SEGURANÇA, MANÔMETRO, DRENO P/ ÁGUA, COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO, CAPACIDADE RESERVATÓRIO: VOLUME INTERNO ACIMA DE 120 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO ÓLEO, TANQUE PINTURA INTERNA ANTICORROSIVA, VOLTAGEM: 110/220 V, COMPONENTE ADICIONAL: VÁLVULA DE SEGURANÇA, MANÔMETRO, DRENO P/ ÁGUA, COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO, CAPACIDADE RESERVATÓRIO: VOLUME INTERNO ATÉ 40 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO ÓLEO, TANQUE PINTURA INTERNA ANTICORROSIVA, VOLTAGEM: 110 V, COMPONENTE ADICIONAL: VÁLVULA DE SEGURANÇA, MANÔMETRO, DRENO P/ ÁGUA, COMPONENTES ADICIONAIS: FILTRO DE AR	1	EXCLUSIVA	1	R\$	4.043,21	R\$	4.043,21
29	373475	CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: TIPO: ELÉTRICO, TIPO GABINETE: GABINETE PLÁSTICO RESISTENTE, CONCENTRAÇÃO: CONCENTRAÇÃO MÍNIMA 90%, COMPONENTES: ALARME SONORO, SISTEMA DE SEGURANÇA, ACESSÓRIOS: UMIDIFICADOR, FILTROS, CÂNULA OU MÁSCARA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SILENCIOSO, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE: ATÉ 10 L/MIN, CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO, TIPO: ELÉTRICO, TIPO GABINETE: GABINETE PLÁSTICO RESISTENTE, CONCENTRAÇÃO: CONCENTRAÇÃO MÍNIMA 93%, COMPONENTES: ALARME SONORO, SISTEMA DE SEGURANÇA, ACESSÓRIOS: UMIDIFICADOR, FILTROS, CÂNULA OU MÁSCARA, FREQUÊNCIA: 60 HZ, ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SILENCIOSO, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE: 0,5 A 5 L/MIN, CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO, TIPO: ELÉTRICO, TIPO GABINETE: COMPACTO E PORTÁTIL, CONCENTRAÇÃO: CONCENTRAÇÃO 96%, COMPONENTES: ALARME P/ FALTA ENERGIA, ALIMENTAÇÃO: 99W - 120 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTA E BAIXA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO, CAPACIDADE: 0,5 A 5 L/MIN, CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO, TIPO: ELÉTRICO, TIPO GABINETE: COMPACTO E PORTÁTIL, CONCENTRAÇÃO: CONCENTRAÇÃO 90 A 95%, COMPONENTES: ALARME DE BUSCA, LIZES FUNCIONAMENTO, ACESSÓRIOS: CAPA PROTETORA PASSAGEM P/ CATER, UMIDIFICADOR, ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BATERIA RECARREGÁVEL, BOLSA, CABOS CONEXÃO, CAPACIDADE: 1 A 5 L/MIN, CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO, CONCENTRAÇÃO: CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 88%, COMPONENTES: ALARMES, UMIDIFICADOR, 5 CIRCUITOS COMPLETOS, ACESSÓRIOS: QUATRO RODÍZIOS, BOTÃO LIGA/DESLIGA, FREQUÊNCIA: 60 HZ, ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÍVEL DE RUÍDO ATPE 50DB, BOTÃO AJUSTE DE FLUXO, CAPACIDADE: 1 A 5 L/MIN	1	EXCLUSIVA	1	R\$	5.060,32	R\$	5.060,32
30	25496	CRONÔMETRO CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: TIPO: MOSTRADOR: DIGITAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FUNÇÕES INÍCIO, PARADA E RESET, MEMÓRIA, RELÓGIO E, TIPO DISPLAY: LCD TRIPLO COM 22 DÍGITOS, TAMANHO NÚMEROS: 5,5 X 3,5 MM, PESO: 110 G, DIMENSÕES: 80 X 57 X 18 MM, MOSTRADOR: 0 H, 99 MIN E 59,99 S, SUBDIVISÃO: 1/100 S, 1/1.000 MIN E 1/100.000 H, CRONÔMETRO, CRONOMETRO, MATERIAL CARÇA: PLÁSTICO ABS, TIPO: BOLSO, TIPO MOSTRADOR: DIGITAL, FUNCIONAMENTO: BATERIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ALARME	2	EXCLUSIVA	2	R\$	62,59	R\$	125,18
31	425249	DEFIBRILADORA/CARDIOVERSOR CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: - DESCRITIVO DIMENSÕES 220 CM (L) 150 CM (P) 250 CM (A); PESO: APARELHO - 2,90 KG; BATERIA INTERNA TIPO: LI-ION, 14,1 VDC 40 A.H. DURAÇÃO: 10 HORAS EM MODO DE RECONHECIMENTO DE RITMO CARDÍACO (BATERIA COM CARGA PLENA) OU UM MÍNIMO DE 200 CHOQUES EM 200 JOULES (BATERIA EM BOAS CONDIÇÕES); TEMPO DE CARGA COMPLETA DA BATERIA (COMPLETAMENTE DESCARREGADA): 5 HORAS. FONTE DO CARREGADOR DA BATERIA: REDE ELÉTRICA 100-240V/50-60HZ, CONSUMO (MÁXIMO): REDE ELÉTRICA 1 A SAÍDA: 24 VDC, 1,5 A; ARMAZENAMENTO DA BATERIA: O ARMAZENAMENTO POR LONGOS PERÍODOS EM TEMPERATURAS ACIMA DE 55°C REDUZIRÁ A CAPACIDADE DA BATERIA E DIMINUIRÁ SUA VIDA ÚTIL. ESCALAS PARA DEFIBRILAÇÃO PRÉ-AJUSTADAS: ADULTO: 1º CHOQUE 150 J, CHOQUES SEGUINTE 200 J; INFANTIL: 50 J; ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA INTERNA: 100 EVENTOS OU 2 HORAS DE GRAVAÇÃO DO ECG; ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IPX0; CLASSIFICAÇÃO: EQUIPAMENTO ENERGIZADO INTERNAMENTE; TIPO CF MODO DE FUNCIONAMENTO: OPERAÇÃO CONTÍNUA TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA ANÁLISE DO RITMO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: 20S; TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA NA ENERGIA MÁXIMA: 25S; ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS: TEMPERATURA OPERACIONAL: 0 A 50°C; ARMAZENAMENTO: 0 70°C; UMIDADE: A OPERACIONAL: 10 A 95% RH, SEM CONDENSAÇÃO; ARMAZENAMENTO: 10 A 70% RH, SEM CONDENSAÇÃO; DEFIBRILADOR FORMA DE ONDA: EXPONENCIAL TRUNCADA BIFÁSICA. PARÂMETROS DE FORMA DE ONDA AJUSTADOS EM FUNÇÃO DA IMPEDÂNCIA DO PACIENTE. APLICAÇÃO DE CHOQUE: POR MEIO DE PÁS ADESIVAS MULTIFUNCAIONAIS. COMANDOS: BOTÃO PAINEL FRONTAL, LIGAR/DESLIGAR; ESCALAS PARA DEFIBRILAÇÃO: ADULTO: 150 E 200 J; INFANTIL: 50 J; SELEÇÃO ADULTO/INFANTIL: AUTOMÁTICO PELO TIPO DE PÁS; COMANDO DE CARGA: AUTOMÁTICO; APÓS IDENTIFICAR ARRITMIAS CHOCÁVEIS, COMANDO DE CHOQUE: BOTÃO NO PAINEL FRONTAL, QUANDO PISCANDO. TAMANHO DAS PÁS: ADULTO ÁREA: 82 CM2. INFANTIL ÁREA: 30 CM2. TENSÃO DE SAÍDA = MÁXIMA: 1500 V. CORRENTE DE SAÍDA MÁXIMA: 60 A (25 OHMS).	3	AMPLA	3	R\$	28.323,33	R\$	84.969,99



GOVERNO DE RORAIMASECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

32	425249	DESFIBRILADORA/CARDIOVERSOR CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: - DESCRITIVO DIMENSÕES: 220 CM (L) X 150 CM (P) X 250 CM (A); PESO: APARELHO - 2,90 KG; BATERIA INTERNA: TIPO: LI-ION; 14,4 VDC; 40 AH; DURAÇÃO: 10 HORAS EM MODO DE RECONHECIMENTO DE RITMO CARDÍACO (BATERIA COM CARGA PLENA) OU UM MÍNIMO DE 200 CHOQUES EM 200 JOLLES (BATERIA EM BOAS CONDIÇÕES); TEMPO DE CARGA COMPLETA DA BATERIA (COMPLETAMENTE DESCARREGADA): 5 HORAS. FONTE DO CARREGADOR DA BATERIA: REDE ELÉTRICA 100-240V/50-60HZ; CONSUMO (MÁXIMO): REDE ELÉTRICA 1 A SAÍDA: 24 VDC; 1,5 A; ARMAZENAMENTO DA BATERIA: O ARMAZENAMENTO POR LONGOS PERÍODOS EM TEMPERATURAS ACIMA DE 50°C REDUZIRÁ A CAPACIDADE DA BATERIA E DIMINUIRÁ SUA VIDA ÚTIL. ESCALAS PARA DESFIBRILAÇÃO PRÉ-AJUSTADAS: ADULTO: 1º CHOQUE 150 J, CHOQUES SEGUINTE 200 J; INFANTIL: 50 J; ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA INTERNA: 100 EVENTOS OU 2 HORAS DE GRAVAÇÃO DO ECG; ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IPX0; CLASSIFICAÇÃO: EQUIPAMENTO ENERGIZADO INTERNAMENTE; TIPO CF MODO DE FUNCIONAMENTO: OPERAÇÃO CONTÍNUA TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA ANÁLISE DO RITMO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: 20S; TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA NA ENERGIA MÁXIMA: 25S; ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS: TEMPERATURA OPERACIONAL: 0 A 50°C; ARMAZENAMENTO: 0 70°C; UMIDADE: A OPERACIONAL: 10 A 95% RH, SEM CONDENSACÃO; ARMazenamento: 10 A 70% RH, SEM CONDENSACÃO; DESFIBRILADOR FORMA DE ONDA: EXPONENCIAL TRUNCADA BIFÁSICA; PARÂMETROS DE FORMA DE ONDA AJUSTADOS EM FUNÇÃO DA IMPEDÂNCIA DO PACIENTE; APLICAÇÃO DE CHOQUE: POR MEIO DE PÁS ADESIVAS MULTIFUNCAIONAIS; COMANDOS: BOTÃO PAINEL FRONTAL (LIGAR/DESLIGAR); ESCALAS PARA DESFIBRILAÇÃO: ADULTO: 150 E 200 J; INFANTIL: 50 J; SELEÇÃO ADULTO/INFANTIL: AUTOMÁTICO PELO TIPO DE PÁS; COMANDO DE CARGA: AUTOMÁTICO APÓS IDENTIFICAR ARRITMIAS CHOCÁVEIS; COMANDO DE CHOQUE: BOTÃO NO PAINEL FRONTAL, QUANDO PISCANDO. TAMANHO DAS PÁS: ADULTO ÁREA: 82 CM2; INFANTIL ÁREA: 30 CM2; TENSÃO DE SAÍDA = MÁXIMA: 1500 V; CORRENTE DE SAÍDA MÁXIMA: 60 A (25 OHMS).	7	COTA	1	R\$	28.323,33	R\$	28.323,33
33	244348	DESTILADOR DE ÁGUA CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: DESCRIÇÃO: CAPACIDADE ATÉ 5LH; VOLTAGEM 110V OU 220V. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO PARA DESLIGAMENTO; APLICAÇÃO USO ODONTOLÓGICO. (SEÇÃO DE ODONTOLOGIA)	1	EXCLUSIVA	1	R\$	1.484,51	R\$	1.484,51
34	433857	DETECTOR DE BATIMENTO CARDÍACO FETAL DIGITAL DE MESA CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: COM CONTROLES REGULÁVEIS DE VOLUME E TONALIDADE; PONE DE OUVIDO PARA AUSCULTA INDIVIDUAL. PARA USO EM DIAGNÓSTICO DE PRÉ-NATAL; AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GESTAÇÃO E PRÉ-PARTO; DIAGNÓSTICO DE GRAVIDEZ MÚLTIPLO; LOCALIZAÇÃO DE PLACENTA; DETERMINAÇÕES DA VIDA FETAL DESDE A 10ª E 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO; DIMENSÃO APROXIMADA: 90 X 180 X 240 MM; ALIMENTAÇÃO BIVOLT 110/220V; DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DE BOLSA PARA TRANSPORTE; GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO, SENDO QUE O CERTIFICADO DEVERÁ SER ENTREGUE JUNTAMENTE COM O EQUIPAMENTO.	4	EXCLUSIVA	4	R\$	1.317,56	R\$	5.270,24
35	374906	ELETROCARDIOGRAMA CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: APARELHO MÓVEL PARA ELETROCARDIOGRAMA; APARELHO DE ECG (ELETROCARDIOGRAFO) PORTÁTIL - ESPECIFICAÇÕES: COM PESO MÁXIMO DE 3 KG; IMPRESSORA TÉRMICA INTEGRADA DE ALTA RESOLUÇÃO REALIZANDO A IMPRESSÃO DO EXAME EM PAPEL MILIMETRADO COM PELO MENOS 80 MM DE LARGURA; CONTER NO EXAME A INDICAÇÃO DAS DERIVAÇÕES; GANHO, VELOCIDADE E FILTROS UTILIZADOS DURANTE A AQUISIÇÃO; POSSUIR MEMÓRIA PARA 100 EXAMES E INTERFACE QUE PERMITA A EXPORTAÇÃO DESTES (EM FORMATO PDF) ATRAVÉS DE CONEXÃO SERIAL OU DISPOSITIVOS VOLÁTEIS USB (PEN-DRIVE) OU CARTÃO SD, POSSIBILITANDO ASSIM VISUALIZAR, ARQUIVAR, IMPRIMIR EM PAPEL COMUM A4 E ENVIAR O EXAME VIA E-MAIL ATRAVÉS DE PC; DE FÁCIL OPERAÇÃO, DEVERÁ PERMITIR O USUÁRIO TRABALHAR COM 2 MODOS DE OPERAÇÃO SENDO: AUTOMÁTICO (COM A AQUISIÇÃO DAS 12 DERIVAÇÕES PRESSIONANDO UMA TECLA) DE RITMO; COM NO MÍNIMO 3 CANAIS E IMPRESSÃO DAS 12 DERIVAÇÕES SIMULTANEAMENTE; DEVERÁ POSSUIR SOFTWARE/ALGORITMO DE MEDIÇÃO E ANÁLISE DOS TRAÇADOS; POSSUIR BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 4H OU 150 IMPRESSÕES DE EXAMES COMPLETOS (COM AS 12 DERIVAÇÕES); PERMITIR O AJUSTE DA VELOCIDADE EM 25 E 50 MM/S E GANHO EM 2N, N E N/2 (N = 10 mmmv); TER DISPLAY LCD COLORIDO DE NO MÍNIMO 4" QUE PERMITA A VISUALIZAÇÃO DAS 12 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS E TODAS AS INFORMAÇÕES IMPORTANTES A REALIZAÇÃO DO EXAME COMO FC; INDICADOR DE ALIMENTAÇÃO AC/DC; CARGA DE BATERIA; MENSAGENS DE ALERTA; INDICAÇÃO VISUAL DA CONEXÃO DOS ELETROS E CABO; APLICAÇÃO DOS FILTROS; GANHO E VELOCIDADE DOS TRAÇADOS; ACOMPANHA: 02 CABO PACIENTE 10 VIAS, 08 ELETRODOS DE MEMBROS TIPO CLIP.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	8.786,41	R\$	8.786,41
36	374241	ESCALADA HOSPITALAR 2 DEGRÁUS CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO - ESTRUTURA AÇO INOX TUBULAR, COM 2(DOIS) DEGRÁUS, REVESTIMENTO PISO EM AÇO COM REVESTIMENTO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE, PÉ COM PONTA DE BORRACHA.	39	EXCLUSIVA	39	R\$	179,34	R\$	6.994,26
37	436498	ESFIGMOMANOMETRO ANERÓIDE DE PEDESTAL CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: COM RODÉZIO PARA AFERIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL DESDE PACIENTES NEONATAIS DE BAIXO PESO ATÉ ADULTO COM OBESIDADE MÓRBIDA, SEM A NECESSIDADE DA TROCA DE PARTES INTERNAS DO EQUIPAMENTO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL DIGITAL; MEMÓRIA PARA NO MÍNIMO 30 RESULTADOS; MANGUITO DE BRAÇO AUTOMÁTICO; MEDIDOR DE PRESSÃO E PULSAÇÃO; VISOR GRANDE; FUNCIONAMENTO COM BATERIA; APROVADO PELO INMETRO, APROVADO PELA SOCIEDADE BRASILEIRA DE CARDIOLOGIA PARA USO PROFISSIONAL.	20	EXCLUSIVA	20	R\$	570,76	R\$	11.415,20
38	363443	ESPALDA EM MADEIRA CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: (BARRA/ ESCADA DE LING) MATERIAL FISIOTERAPIA, TIPO BARRA DE LING, MATERIAL MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 11 BARRAS HORIZONTAIS, 20CM DISTÂNCIA ENTRE ELAS, TAMANHO 240 X 90CM, COMPONENTES ESPALDAR FIXO, CARACTERÍSTICAS O EQUIPAMENTO DEVE SER FIXO NA PAREDE, CONFORME O MANUAL QUE ACOMPANHA O PRODUTO, MADEIRA DA ESPÉCIE LYPTUS GRANDIS CERTIFICADA PELA FSC E ORTIDA ATRAVÉS DE FONTES RENOVÁVEIS, CADA UMA DAS PEÇAS DOS EQUIPAMENTOS SÃO PRODUZIDAS EM SÉRIE ATRAVÉS DE MÁQUINAS COMPUTADORIZADAS DE ALTA TECNOLOGIA; PESO SUPORTADO: 135 KG; NÃO POSSUI REGULAGEM; REGISTRO NO INMETRO OU ANVISA. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO.	3	EXCLUSIVA	3	R\$	653,77	R\$	1.961,31



GOVERNO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

39	297050	FOCO REFLETOR CLÍNICO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: AMBULATORIAL DE LUZ FRIA (LED) DE ALTA LUMINOSIDADE COM FOCO CONCENTRADO, SUPORTE FLEXÍVEL EM AÇO CROMADO, PERMITE AJUSTE EM TODAS AS POSIÇÕES ANGULARES DESEJADAS, PARA PEQUENAS CIRURGIAS. POSSUI SUPORTE FLEXÍVEL, HASTES TELESCÓPICAS (PREDESTAL) EM ALUMÍNIO CROMADO PARA REGULAGEM DE ALTURA, BASE DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, QUATRO (04) RODÍZIOS COM DIÂMETRO DE 2" (50,8 MM) PARA TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO, CABO ELÉTRICO COM DUPLA ISOLAÇÃO E COMPRIMENTO DE 03 (TRÊS) METROS, PLUGUE E INTERRUPTOR ELÉTRICO (LIGA/DESLIGA) NO CORPO DO FOCO DE LUZ. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: LED POTÊNCIA DE 5,0 W (WATTS), TENSÃO ELÉTRICA DE 6,0V (VOLTS), LUMINOSIDADE DE 400 LÚMENS, TEMPERATURA DE COR (KELVIN) DE 5500K, DURABILIDADE DE 3000 HORAS (MÍNIMA), REGULAGEM DE ALTURA DE 1,00 A 1,35 METRO. POSSUIR REGISTRO NO MS / ANVISA-GARANTIA MÍNIMA DE 06 MESES	5	EXCLUSIVA	5	R\$	476,49	R\$	2.382,45
40	416252	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR ODONTOLÓGICO, SEM FIO COM BASE PARA RECARREGAR BIVOLT, FONTE DE LUZ LED, PONTEIRA FIBRA ÓTICA COM AJUSTE DO TEMPO DE ATIVAÇÃO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 1.000 MW/CM2, COM PROTETOR OCULAR, REGISTRO NA ANVISA, 1032869004.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	1.211,39	R\$	1.211,39
41		GLUCOSÍMETRO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO. ACESSÓRIOS: COM KIT DE 50 TIRAS, LANCETAS E LANCETADOR NOS SISTEMAS DE CADASTRO DE PROPOSTAS DE PROJETO DE INVESTIMENTOS JUNTO AO MINISTÉRIO DA SAÚDE, ESTE ITEM NÃO POSSUI O CAMPO "ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA" DISPONÍVEL PARA DIGITAÇÃO. AS CARACTERÍSTICAS A SEREM ESPECIFICADAS ENCONTRAM-SE PRÉ-DEFINIDAS NA FORMA DE OPÇÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA (AGRAPADORES) QUE DEVEM SER SELECIONADAS PARA A CONFIGURAÇÃO DA CONFIGURAÇÃO DESEJADA, CONFORME OPÇÕES APRESENTADAS A SEGUIR: ACESSÓRIOS: COM KIT DE 50 TIRAS, LANCETAS E LANCETADOR	6	EXCLUSIVA	6	R\$	151,90	R\$	911,40
42	381138	LANTERNA CLÍNICA LED CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: LANTERNA NÃO ELÉTRICA; LANTERNA NÃO ELÉTRICA, LANTERNA NÃO ELÉTRICA, TIPO FOCO-REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LANTERNA CLÍNICA COM LUZ BRANCA, APLICAÇÃO HOSPITALAR, LANTERNA ELÉTRICA, APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA; TIPO LÂMPADA-LED; TIPO BATERIA-RECARREGÁVEL, TENSÃO NOMINAL: 110 V; QUANTIDADE LÂMPADAS: 22 UN	10	EXCLUSIVA	10	R\$	89,98	R\$	899,80
43		LAVADORA ULTRASSÔNICA CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: (ATÉ 15 LITROS) EQUIPAMENTO COM GABINETE E CESTO EM AÇO INOXIDÁVEL E TAMPA EM PLÁSTICO TRANSPARENTE OU SIMILAR, COM SENSOR DE SEGURANÇA, PAINEL DE COMANDO COM TIMER E AQUECIMENTO DIGITAL, FREQUÊNCIA DO ULTRA-SOM: 40 KHZ, TEMPORIZADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, FUSÍVEL DE PROTEÇÃO, DESCARGA PARA LÍQUIDOS, CICLO DE TRABALHO AUTOMÁTICO, CONTROLE DE TEMPO DE TRABALHO INDICADO POR LEDS, CUBA EM AÇO INOX COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 5 LITROS. A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA SERÁ DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	5.186,57	R\$	5.186,57
44	399748	MESA AUXILIAR PARA INSTRUMENTAL CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: SUSPENSO 1- ESTRUTURA TUBULAR TOTALMENTE CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, 2- CHAPA COM ESPESURA MÍNIMA DE 1,2 MM, 3- TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL ACABAMENTO ESCOVADO, 4- BORDAS DO TAMPO COM 3 DOBRAS, 5- DOTADO DE SUPORTE REMOVÍVEL COM 10 GANCHOS PARA INSTRUMENTAL EM AÇO INOXIDÁVEL, 6- RODAS DE NO MÍNIMO 3 POLEGADAS DE DIÂMETRO, SENDO 2 COM FREIO EM DIAGONAL, 7- ESTRUTURA SEM ARESTAS CORTANTES, 8- COM ACABAMENTO LISO E COM AS UNIÕES DOS COMPONENTES E ESTRUTURA, FEITAS POR SOLDADA TIG OU MIG COM CORDÕES CONTÍNUOS, 9- DIMENSÕES TOTAIS: 91- COMPRIMENTO: 110 CM (+/- 10 CM) 92- LARGURA: 55 CM (+/- 5 CM) 93- ALTURA TOTAL: 130 CM (+/- 5 CM) 94- ALTURA ATÉ O TAMPO: 100 CM (+/- 5 CM).	3	EXCLUSIVA	3	R\$	543,30	R\$	1.629,90
45	150797	MESA CABECEIRA CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MESA CABECEIRA, ESTRUTURA EM MDF DE 15 MM COM REVESTIMENTO TOTAL EM LAMINADO DECORATIVO; UMA PORTA; UMA PRATELEIRA; UMA GAVETA DESLIZANTE ATRAVÉS DE CORREDEIAS METÁLICAS; GUARNIÇÃO DE AÇO EM TODA VOLTA DO TAMPO E DAS PRATELEIRAS, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DA MESA: 0,40 X 0,40 X 0,80 (C X L X A). MESA DE REFEIÇÃO COM TAMPO REVESTIDO POR LAMINADO DECORATIVO APROXIMADAMENTE 0,40X0,70M, COM ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO, ACOPLADA AO BALCÃO COM ALTURA MÍNIMA DE 0,80 M MÁXIMA 1,20M; PÉS: CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO DE 40 X 40 X 1,20 MM, COM PONTEIRAS DE BORRACHA; RODÍZIOS DE 2" DE DIÂMETRO; PUXADORES CROMADOS NA GAVETA E PORTA.	19	EXCLUSIVA	19	R\$	692,29	R\$	13.153,51
46	445192	MESA DE EXAMES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: TIPO DIVÃ (MÍN. 150KG, 1 A 2 GAVETAS, EM AÇO) DIVÃ CLÍNICO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO CARBONO, COR: PINTURA EPOXI, COMPRIMENTO: CERCA DE 2,10 M, LARGURA: CERCA DE 0,80 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABECEIRA REGULÁVEL, PÉS COM PONTEIRA DE BORRACHA, MATERIAL ESTOFAMENTO: COM ESPUMA D33, REVESTIMENTO: REVESTIDO EM COURVIN, TIPO: ELÉTRICO, CAPACIDADE CARGA: ATÉ 150 KG	15	EXCLUSIVA	15	R\$	3.039,39	R\$	45.590,85
47	399821	MESA DE MAYO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL ESTRUTURADO EM AÇO INOX, ALTURA REGULÁVEL, BORBOLETA AÇO INOX, COMPONENTES BANDEJA AÇO INOX 58 X 48CM, COM RODÍZIO.	2	EXCLUSIVA	2	R\$	602,60	R\$	1.205,20
48	440806	MICROSCÓPIO DE LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO TIPO DE ANÁLISE ÓTICO, TIPO BINOCULAR, ALZAMENTO C, OBJETIVAS ATÉ 100X, OCULARES ATÉ 10X, COMPONENTES ILUMINAÇÃO EM LED, REFLETIDA E TRANSMITIDA, ADICIONAL INCLINAÇÃO ATÉ 30°	1	EXCLUSIVA	1	R\$	15.875,87	R\$	15.875,87



GOVERNO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

49	456628	MONITOR MULTIPARAMETROS CARATERISTICAS MINIMAS PARA AQUISIÇÃO: (6 PARÂMETROS BÁSICOS, TELA "15 A 20", CAPNOGRAFIA) MONITOR MULTIPARAMETROS: ECG, OCLUSÃO DA ARTERIA PULMONAR (CAPILAR) COM CONGELAMENTO DA TELA E CURSOR DE VARREDURA PARA MEDIÇÃO EXATA DO CAPILAR PULMONAR, QUANDO ESTIVER USANDO O MÓDULO DE PRESSÃO INVASIVA ALIMENTAÇÃO: 110/220 VAC COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA; BATERIA RECARREGÁVEL, NO PRÓPRIO EQUIPAMENTO. PARÂMETRO DE ECG: MONITORIZAÇÃO DE ECG COM APRESENTAÇÃO SIMULTÂNEA DE 3 TRAÇADOS; 7 DERIVAÇÕES COM TRAÇADO CONGELÁVEL; ESCALA FREQUÊNCIA CARDÍACA DE 15 A 250 BPM; RECURSOS DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE PULSO DE MARCA PASSO; DETECÇÃO DO SEGMENTO ST; ANÁLISE DE ARRITMIAS; SEGURANÇA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR E BISTURI ELÉTRICO; ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL DE BRADÍ E TAQUICARDIA; ACESSÓRIOS: 1 CABO DE PACIENTE DE 5 VIAS; PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO: MONITORIZAÇÃO DA FREQUÊNCIA RESPIRATORIA COM CURVAS DE TENDÊNCIA; ESCALA DE 6 A 150 MOVIMENTOS RESPIRATORIOS POR MINUTO; ALARME AUDIOVISUAL DE APNÉIA; PARÂMETROS DE TEMPERATURA: MEDIR TEMPERATURA DO SANGUE E DO INJETADO; ESCALA DE 35°C A 41°C; DIVISÃO DE 0,1°C; ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL DE TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA; ACESSÓRIOS: SENSOR CUTÂNEO REUTILIZÁVEL; PARÂMETRO DE OXIMETRIA: APRESENTAÇÃO DE CURVA PLETISMOGRÁFICA E VALOR; ESCALA DE 15 A 100% DE SPO2; ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL PARA ALTA E BAIXA SAO2; ACESSÓRIOS: SENSORES REUTILIZÁVEIS: 1 ADULTO TIPO CLIP DE DEDO E 1 PEDIÁTRICO. PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA: MEDIDA DE FABRICAÇÃO E/OU ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS PARA A SAÚDE EMITIDO PELA ANVISA, CERTIFICADOS DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS BRASILEIRAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS, EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, SPO2, PRESSÃO NÃO INVASIVA, PARA MONITORIZAÇÃO DE PACIENTES ADULTOS / PEDIÁTRICOS / NEONATAIS. "DISPLAY" COLORIDO, TAMANHO "14 A 20" OU MAIOR; CAPACIDADE APRESENTAÇÃO SIMULTÂNEA DE 6 CURVAS; TECLADO DE MEMBRANA, BOTÃO ROTATIVO OU TELA SENSÍVEL AO TOQUE; CONEXÕES GERAL: O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER CONFIGURAÇÃO PARA AGREGAR PELO MENOS MAIS 04 PARÂMETROS FISIOLÓGICOS (PRESSÃO INVASIVA, DÉBITO CARDÍACO, VENTILAÇÃO MECÂNICA, NÍVEL DE CONSCIÊNCIA/SEDAÇÃO (BIS), CAPNOGRAFIA), SEM A NECESSIDADE DE NOVOS SOFTWARES; SAÍDA DE DADOS PARA COMPUTADOR E/OU CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO; SAÍDA PADRÃO ETHERNET; PROTOCOLO HL7; APRESENTAR TRÊS DIFERENTES MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA, SENDO QUE AO MENOS UMA DELAS DEVERÁ DESTACAR OS VALORES NUMÉRICOS; APRESENTAR CURSOR VERTICAL E HORIZONTAL PARA SER COLOCADO EM CURVAS NA MEDIDA DE PRESSÃO DE FABRICAÇÃO E/OU ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS PARA A SAÚDE EMITIDO PELA ANVISA, CERTIFICADOS DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS BRASILEIRAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS, EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	5	AMPLA	4	R\$	18.671,40	R\$	74.685,60
50	456628	MONITOR MULTIPARAMETROS CARATERISTICAS MINIMAS PARA AQUISIÇÃO: (6 PARÂMETROS BÁSICOS, TELA "15 A 20", CAPNOGRAFIA) MONITOR MULTIPARAMETROS: ECG, OCLUSÃO DA ARTERIA PULMONAR (CAPILAR) COM CONGELAMENTO DA TELA E CURSOR DE VARREDURA PARA MEDIÇÃO EXATA DO CAPILAR PULMONAR, QUANDO ESTIVER USANDO O MÓDULO DE PRESSÃO INVASIVA ALIMENTAÇÃO: 110/220 VAC COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA; BATERIA RECARREGÁVEL, NO PRÓPRIO EQUIPAMENTO. PARÂMETRO DE ECG: MONITORIZAÇÃO DE ECG COM APRESENTAÇÃO SIMULTÂNEA DE 3 TRAÇADOS; 7 DERIVAÇÕES COM TRAÇADO CONGELÁVEL; ESCALA FREQUÊNCIA CARDÍACA DE 15 A 250 BPM; RECURSOS DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE PULSO DE MARCA PASSO; DETECÇÃO DO SEGMENTO ST; ANÁLISE DE ARRITMIAS; SEGURANÇA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR E BISTURI ELÉTRICO; ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL DE BRADÍ E TAQUICARDIA; ACESSÓRIOS: 1 CABO DE PACIENTE DE 5 VIAS; PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO: MONITORIZAÇÃO DA FREQUÊNCIA RESPIRATORIA COM CURVAS DE TENDÊNCIA; ESCALA DE 6 A 150 MOVIMENTOS RESPIRATORIOS POR MINUTO; ALARME AUDIOVISUAL DE APNÉIA; PARÂMETROS DE TEMPERATURA: MEDIR TEMPERATURA DO SANGUE E DO INJETADO; ESCALA DE 35°C A 41°C; DIVISÃO DE 0,1°C; ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL DE TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA; ACESSÓRIOS: SENSOR CUTÂNEO REUTILIZÁVEL; PARÂMETRO DE OXIMETRIA: APRESENTAÇÃO DE CURVA PLETISMOGRÁFICA E VALOR; ESCALA DE 15 A 100% DE SPO2; ALARME AUDIOVISUAL AJUSTÁVEL PARA ALTA E BAIXA SAO2; ACESSÓRIOS: SENSORES REUTILIZÁVEIS: 1 ADULTO TIPO CLIP DE DEDO E 1 PEDIÁTRICO. PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA: MEDIDA DE FABRICAÇÃO E/OU ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS PARA A SAÚDE EMITIDO PELA ANVISA, CERTIFICADOS DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS BRASILEIRAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS, EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, SPO2, PRESSÃO NÃO INVASIVA, PARA MONITORIZAÇÃO DE PACIENTES ADULTOS / PEDIÁTRICOS / NEONATAIS. "DISPLAY" COLORIDO, TAMANHO "14 A 20" OU MAIOR; CAPACIDADE APRESENTAÇÃO SIMULTÂNEA DE 6 CURVAS; TECLADO DE MEMBRANA, BOTÃO ROTATIVO OU TELA SENSÍVEL AO TOQUE; CONEXÕES GERAL: O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER CONFIGURAÇÃO PARA AGREGAR PELO MENOS MAIS 04 PARÂMETROS FISIOLÓGICOS (PRESSÃO INVASIVA, DÉBITO CARDÍACO, VENTILAÇÃO MECÂNICA, NÍVEL DE CONSCIÊNCIA/SEDAÇÃO (BIS), CAPNOGRAFIA), SEM A NECESSIDADE DE NOVOS SOFTWARES; SAÍDA DE DADOS PARA COMPUTADOR E/OU CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO; SAÍDA PADRÃO ETHERNET; PROTOCOLO HL7; APRESENTAR TRÊS DIFERENTES MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA, SENDO QUE AO MENOS UMA DELAS DEVERÁ DESTACAR OS VALORES NUMÉRICOS; APRESENTAR CURSOR VERTICAL E HORIZONTAL PARA SER COLOCADO EM CURVAS NA MEDIDA DE PRESSÃO DE FABRICAÇÃO E/OU ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS PARA A SAÚDE EMITIDO PELA ANVISA, CERTIFICADOS DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS BRASILEIRAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS, EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	5	COTA	1	R\$	18.671,40	R\$	18.671,40
51	441987	OXÍMETRO DE PULSO DE MESA CARATERISTICAS MINIMAS PARA AQUISIÇÃO: COM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO E CAPAZ DE SER UTILIZADO EM QUALQUER AMBIENTE, COM BATERIAS RECARREGÁVEIS QUE DURAM ATÉ 8 H, TELA COM CURVA PLETISMOGRÁFICA, SENSOR PARA UTILIZAÇÃO EM PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS, DEVE POSSUIR GRÁFICO DE BARRAS DAS ÚLTIMAS 24 H, DEVE FUNCIONAR EM 110-220 AUTOMATICAMENTE, BATERIA INTERNA, RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3H, PESO INFERIOR A 3 KG, ALÉM DOS ACESSÓRIOS OBRIGATORIOS FORNECER PARA CADA EQUIPAMENTOS 2 SENSORES - ADULTO DE DEDO, 01 SENSOR - PEDIÁTRICO DE DEDO, LIMITES DE LETURA E ALARMES MÍNIMOS: ALARMES: LIMITES AJUSTÁVEIS E AUTOMÁTICOS PARA SPO2 E PULSO, MÁXIMOS E MÍNIMOS, ÁUDIO: VOLUME AJUSTÁVEL, 2 MINUTOS DE SILENCIOSO OU DESLIGADO, VISUAL: VALORES DE SPO2 E PULSO, E BARRA DE ALERTA PISCARÃO INDICANDO QUE ALGUM ALARME FOI ULTRAPASSADO, PULSO: FAIXA 30-250 BPM, PRECISÃO: 2BPM RESOLUÇÃO: 1BPM TEMPO DE MÉDIA: 8 SEGUNDOS SATURAÇÃO: FAIXA- 0-100% PRESSÃO: 26- RESOLUÇÃO: 15 TEMPO DE MÉDIA: 8 SEGUNDOS, ÁUDIO: 08 ALARMES E PULSO DEVERÃO POSSUIR TONALIDADE VARIÁVEL, COM A MILDANÇA, NO VALOR DA SATURAÇÃO TELA: TIPO MONOCROMÁTICA DE CÁTODO FRIO, TAMANHO DA TELA: 32 MM X 27 MM (ALTURA XLARGURA) CURVA PLETISMOGRÁFICA: CRISTAL LÍQUIDO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO, SENDO QUE O CERTIFICADO DEVERÁ SER ENTREGUE JUNTAMENTE COM O EQUIPAMENTO.	1	EXCLUSIVA	1	R\$	4.319,46	R\$	4.319,46

GERENCIA ESPECIAL DE COTAÇÃO - GEC



GOVERNO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

52	447928	POLTRONA RECLINÁVEL CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: COR:AZUL, COMPONENTES:ASSENTO, ENCOSTO, APOIO BRAÇOS E PÉS ARTICULADOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:APOIO P/ PÉS ACOPLADO A POLTRONA, ACABAMENTO:ASSENTO, ENCOSTO, PÉS E BRAÇOS ESTOFADOS, LARGURA:74 CM, PROFUNDIDADE:74, ESTRUTURA:TUBULAR, APLICAÇÃO:HOSPITALAR, CAPACIDADE DE 150KG	17	EXCLUSIVA	17	R\$	1.566,99	R\$	26.638,83
53	456409	REANIMADOR MANUAL NEONATAL.CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL: BALÃO:SILICONE, CAPACIDADE: BALÃO:CERCA 1,5 L, COMPONENTE 1:MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA-VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMEDO, COMPONENTE 2:RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3:ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS:NEONATAL.	3	EXCLUSIVA	3	R\$	268,07	R\$	804,21
54	286346	SELADORA GRAU CIRÚRGICO CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: AUTOMÁTICA DIGITAL BANCADA COM CONTADOR, TENSÃO 127 -230V / 50 - 60 HZ, POTÊNCIA 600W TIPO DE MATERIAL AÇO INOX COMP. DA BARRA DE SELAGEM SEM LIMITES ESPESSURA DA SELAGEM 10MM CAPACIDADE DA ESTEIRA 5KG LARG. DA ESTEIRA 160MM TEMPERATURA 0 - 300°C TIPO DE DATADOR EM RELEVO, ESPESSURA MÍNIMA 16 MICRA PESO 25 KG DIMENSÕES DA MÁQUINA 850 X 420 X 600 MM, ACOMPANHA ESTOJO COM 6 (SEIS) NÚMEROS DE CADA DO 0 AO 9 E AS LETRAS F - L V. QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A MARCA REGISTRON.	2	EXCLUSIVA	2	R\$	1.199,79	R\$	2.399,58
55	137880	SERRA CIRCULAR PARA GESSO, CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: SERRA CIRCULAR, SERRA DE CORTAR GESSO, TIPO LÂMINA:LÂMINAS 2" E 2 1/2", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CHAVE COMBINADA, CABO DE FORÇA, MODELO:ROTAÇÃO MÍNIMA DE 16.000 RPM, SERRA DE CORTAR GESSO, TIPO LÂMINA:LÂMINA 2" E 2,5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO DE FORÇA 3M, ELÉTRICA, 180W, VOLTAGEM:110/ 220 V, MODELO:MOTOR TIPO UNIVERSAL MÍNIMO 18.000RPM, SERRA DE CORTAR GESSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO DE FORÇA 3M, ELÉTRICA, 180W, MODELO:MOTOR TIPO UNIVERSAL MÍNIMO 18.000RPM, SERRA DE CORTAR GESSO, TIPO LÂMINA:C/ 25CM, C/ LÂMINA DE 21/2", 2,5CM DE CABO TOMADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANUAL DE FUNCIONAMENTO,GARANTIA,ASSIST.TÉCNICA, SERRA DE CORTAR GESSO, TIPO LÂMINA:LÂMINAS AÇO, DISCO DE SERRA 2" E 2 1/2", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CHAVE COMBINADA 1/2", CABO MÍNIMO 2,5M, 200W/60HZ, MODELO:MOTOR TIPO UNIVERSAL MÍNIMO 18.000RPM	2	EXCLUSIVA	2	R\$	2.351,88	R\$	4.703,76
56	250373	SUPORTE PARA SACO HAMPER CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMETNO POLIDO, DIÂMETRO 53, ALTURA 85, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM RODIZIO E SACO EM COURVIM, APLICAÇÃO TRANSPORTE ROUPAS SUJAS.	8	EXCLUSIVA	8	R\$	461,64	R\$	3.693,12
57	407721	SUPORTE DE SORO EM AÇO INOX CARATERÍSTICAS MÍNIMAS PARA AQUISIÇÃO: AÇO INOX - COM RODIZIO, CONSTRUÍDO EM TUBOS REDONDOS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO, COLUNA RECEPTORA DA HASTE COM DIÂMETRO DE 1 POLEGADA, COM ANEL PARA EVITAR AMASSAMENTO E DESGASTE DA HASTE, REGULAGEM DE ALTURA POR SISTEMA DE PRESSÃO ATRAVÉS DE ROSETA, HASTE EM TUBO DE 3/4 POLEGADAS DE DIÂMETRO E 1,20 MM DE ESPESSURA DE PAREDE, COM 4 GANCHOS NA PARTE SUPERIOR, BASE EM QUADRIPÉ EM FERRO FUNDIDO COM RODIZIOS DE 2" TIPO "BOLA", ALTURA MÍNIMA APROXIMADA: 1,64 M, ALTURA MÁXIMA APROXIMADA: 2,57 M, MEDIDAS DA EMBALAGEM: 0,58 X 0,58 X 1,61; CUBAGEM: 0,5416 M³, PESO: 12KG.	30	EXCLUSIVA	30	R\$	355,58	R\$	10.667,40
VALOR TOTAL								R\$	795.255,95