



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACAS
Av. Brasil, 1059 - Bom Jesus - Apiacás - MT
CEP: 78595-000 CNPJ: 01.321.850/0001-54 Telefone: (66) 3593-1344

Solicitação de Compra Nº 869/2026

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES DA SECRETARIA MUNICI

Solicitante:	JOSIANE GOLÇALVES FERREIRA	Data da Solicitação:	17/08/2026
Organograma:	0600200013 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE (2026)		
Local de Entrega:	Conforme Edital		
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DO MUNICIPIO DE APIACÁS-MT.		
Justificativa:			
Observações:			

Itens solicitados:

Item	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unit. Previsto	Preço Total Previsto
1	4,000	UN	AUTOCLAVE, AÇO INOX, HORIZONTAL, PRÉ-VÁCUO, AUTOMÁTICA, DIGITAL, SISTEMAS DE SECAGEM E SEGURANÇA, CAPACIDADE 75 L, SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, 1 PORTA. ALIMENTACAO: 110/220 VOLTS 60HZ, INCLUI: INCLUI MANUAL DE MANUTENCAO E OPERACAO.	0,0000	0,00
2	6,000	UN	AUTOCLAVE HORIZONTAL, ALIMENTACAO PRINCIPAL: VAPOR, 21 LTS DE CAPACIDADE, CICLO 07, DIMENSOES INTERNAS COM APROXIMADAMENTE A X L X P 30 CM DE DIAMETRO X 30 CM DE PROFUNDIDADE, DIMENSOES EXTERNAS COM APROXIMADAMENTE A X L X P 46.5 CM DE ALTURA X 54 CM DE LARGURA X 46 CM DE PROFUNDIDADE, REMOCAO DO AR ALTO VACUO PULSANTE, CAMARA EM ACO INOX, PORTA SIMPLES VERTICAL, COM VALVULA DE SEGURANCA COM IMPEDIMENTO DE ABERTURA, PARA PRESSAO COM MAIOR QUE 0,1 KGF/CM2, COM TIMER, TERMOMETRO, MANOMETRO, MONOVACUOMETRO, ALIMENTACAO: 110/220 VOLTS 60 HZB, INCLUI MANUAL DE MANUTENCAO E OPERACAO.	0,0000	0,00
3	6,000	UN	BALANCA ANTROPOMETRICA DIGITAL ADULTO, DE PELO MENOS 200 KG, BASE EM FERRO FUNDIDO PINTADO EM EPOXI COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, PLATAFORMA EM CHAPA DE ACO REFORCADO COM TAPETE DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COLUNA EM TUBO DE ACO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO PINTADO EM EPOXI, INDICADOR LUMINOSO PROPORCIONANDO BOA VISIBILIDADE DO PESO, ESPECIALMENTE EM AMBIENTES COM POUCA ILUMINACAO REGUA ANTROPOMETRICA EM ALUMINIO ANOTIZADO EMBUTIDO NA COLUNA, DEVE POSSUIR ZERAGEM DE PESO AUTOMATICO, E TECLA TARA, DIVISAO DE FRACAO 100 GR. COM DISPLAY DE 06 DIGITOS (PESO), COM ANTROPOMETRO PARA MEDIR ALTURAS COM ESCALA DE NO MINIMO 1,90 M COM GRADUACAO DE 0,5 CM EM 0,5 CM, 220 VOLTS - 60 HZ, MANUAL DE OPERACAO E SERVICOS, TODOS OS DISPOSITIVOS NECESSARIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, GARANTIA MINIMA DE 01 ANO PARA PECAS E SERVICOS,	0,0000	0,00

			ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA PELO FABRICANTE NO ESTADO DE MATO GROSSO, CERTIFICADO DE CALIBRACAO DO INMETRO.		
4	8,000	UN	BALANCA ANTROPOMETRICA DIGITAL INFANTIL ESPECIFICACOES TECNICAS MINIMAS: COM MODO DE OPERACAO DIGITAL; BIVOLT AUTOMATICO; CONCHA ANATOMICA CONSTRUIDA EM POLIPROPILENO; DISPLAY DE PESO EM NO MINIMO 5 DIGITOS; DISPLAY/VISOR COM LED VERMELHO DE ALTO BRILHO; APROVADO PELO INMETRO	0,0000	0,00
5	50,000	UN	BALANÇA DIGITAL - PARA USO PESSOAL, COM ACIONAMENTO POR PRESSAO AO SUBIR NA PLATAFORMA, CAPACIDADE DE ATE 180KG, GRADUACAO DE NO MAXIMO 100GR, COM PLATAFORMA EM VIDRO TEMPERADO, POSSUINDO TELA DE LCD PARA APRESENTACAO DAS MEDICOES, UNIDADE DE MEDIDA SELECIONAVEL DE KG OU LB,ALIMENTADA POR BATERIA TIPO CR2032, APRESENTA DESLIGAMNETO AUTOMATICO APOS APROXIMADAMENTE 10 SEGUNDOS SEM UTILIZACAO, A BALANCA DEVE INDICAR QUANDO HOVER BATERIA FRACA E/OU EXCESSO DE PESO, DIMENSOES APROXIMADAS DE 300X280X24, PESO APROXIMADO DE 1500GR (PARA GARANTIR A FACILIDADE DE TRANSPORTE E ERGONOMIA), INCLUI MANUAL DE INSTRUcoes, BATERIA CR2032, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES PARA A BALANCA, PECAS E SERVICOS. BALANCA ANTROPOMETRICA - BALANCA ANTROPOMETRICA INFANTIL - ESPECIFICACOES TECNICAS MINIMAS: COM MODO DE OPERACAO DIGITAL; BIVOLT AUTOMÁTICO; CONCHA ANATOMICA CONSTRUIDA EM POLIPROPILENO; DISPLAY DE PESO EM NO MINIMO 5 DIGITOS; DISPLAY/VISOR COM LED VERMELHO DE ALTO BRILHO; APROVADO PELO INMETRO	0,0000	0,00
6	6,000	UN	BIOMBO - TRIPLO COM RODIZIOS ESPECIFICACAO TECNICA: CONFECCIONADA EM TUBO DE ACO CARBONO PINTADO 5/8 X 1,20 MM. DIMENSOES: 0,66 X 1,65 X 1,80 (C X L X A). CORTINADO EM TECIDO EM ALGODAO CRU, PES: CONFECCIONADOS EM TUBO DE ACO CARBONO 5/8 X 1,20 MM, RODIZIOS GIRATORIOS DE 2 EM TODOS OS PES, ACABAMENTO: EM PINTURA ELETROSTATICA A PO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO, SECAGEM EM ESTUFA.	0,0000	0,00
7	4,000	UN	BIPAP - SISTEMA PARA VENTILACAO NAO INVASIVA PARA PACIENTES, PARA TRATAMENTO DE INSUFICIENCIA RESPIRATORIA, PARA SER UTILIZADOS EM PACIENTE COM DPOC (DOENCA PULMONAR OBSTRUTIVA CRONICA),COM OS SEGUINTEs MODOS DE VENTILACAO: CPAP, ESPONTANEA, ESPONTANEA/CONTROLADA, CONTROLADA (T), CONTROLE DE PRESSAO (PC), PROVIDO DE PRESSAO POSITIVA (INSPIRATORIA E EXPIRATORIA) E FREQUENCIA RESPIRATORIA DE BACKUP, COM PARAMETROS VISUALIZADOS NO DISPLAY,COM PARAMETROS MINIMOS DE 25 CMH2O PARA IPAP, EPAP DE NO MAXIMO 25 CMH2O E DE CPAP NO MAXIMO 20CMH2O, FLUXO INSPIRATORIO MAXIMO DE NO MINIMO 150 LPM, COMPENSAR VASAMENTOS DE NO MINIMO 40 LPM,FREQUENCIA RESPIRATORIA COMPREENDIDA ENTRE 0 E 30BPM, ALIMENTACAO ELETRICA 220V, DEVERA ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, TODOS OS FILTROS, TRAQUEIA, CIRCUITO VENTILATORIO, CABO DE ALIMENTACAO ELETRICA, TODOS OS DISPOSITIVOS E ACESSORIOS NECESSARIO AO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO,GARANTIA DE 01 ANOS, MANUAIS, INSTALACAO E TREINAMENTO OPERACIONAL, CERTIFICADO DE CONFORMIDADE NBR IEC, ASSISTENCIA TECNICA NA REGIAO METROPOLITANA DE CUIABÁ/MT, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE.	0,0000	0,00

8	2,000	UN	BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 300W, COM RECURSOS QUE PERMITA PROTEGER O PACIENTE CONTRA QUEIMADURAS. DEVE APRESENTAR PAINEL A PROVA DE LÍQUIDOS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO AS FUNÇÕES MONOPOLAR E BIPOLAR. O CONTROLE DA POTÊNCIA DEVE SER REALIZADO POR MEIO DA CANETA E/OU PEDAL. DEVE PERMITIR NO MÍNIMO AS SEGUINTE OPERAÇÕES: CORTE PURO (300W), BLEND (130W), COAGULAÇÃO (120W) E BIPOLAR (70W). DEVE POSSUIR REGULADOR DE ALARME SONORO. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. ALIMENTAÇÃO 110/220 V. ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: 01 CARRO DE TRANSPORTE E 01 PEDAL BIPOLAR.	0,0000	0,00
9	10,000	UN	BOMBA DE INFUSÃO - BOMBA DE INFUSÃO PORTÁTIL (EQUIPO UNIVERSAL) - DEVE SER UTILIZADA PARA INFUSÃO DE MEDICAMENTOS, SORO, NUTRIÇÃO ENTERAL E PARENTERAL, ENTRE OUTRAS SOLUÇÕES MECANISMO DE GOTEJAMENTO CONTROLADO POR MICRO PROCESSADOR E OPERCAO CONTINUA BOTÃO LIGA / DESLIGA, COM CONEXAO PARA EQUIPO TIPO DEVE UTILIZAR EQUIPO UNIVERSAL PADRÃO COM DIÂMETRO PARA MACRO E MICRO GOTAS MODOS MICRO E MACRO, TAXA DE INFUSAO PROCESSO DE INFUSÃO VOLUMÉTRICO TAXAS EM MACROGOTEJADOR: VOLUME COMPREENDIDA ENTRE 1 A 9999 MILILITROS COM INCREMENTOS DE 1 ML VELOCIDADE DO FLUXO COMPREENDIDA ENTRE 1 A 999 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 1 ML, VOLUME INFUNDIDO TAXAS EM MICROGOTEJADOR: VOLUME COMPREENDIDA ENTRE 0,1 A 99,9 MILILITROS COM INCREMENTOS DE 0,1 ML E DE 100 A 999 COM INCREMENTOS DE 1 ML VELOCIDADE DO FLUXO COMPREENDIDA ENTRE 1 A 99,9 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 0,1 ML, MOSTRADOR INFORMAÇÕES NO DISPLAY DA VELOCIDADE, VOLUME E TEMPO, COM ALARMES PROVIDO DE ALARMES DE: ERRO DE SISTEMA, OCLUSÃO DO FLUXO, AR NA LINHA, FALTA DE LÍQUIDOS, FLUXO LIVRE, , FIM DE INFUSÃO, BATERIA FRACA, BOMBA PARADA, INSTALAÇÃO OU PROGRAMAÇÃO INCORRETA DETECÇÃO DE BOLHAS DE AR PROVIDO DE AUTO-TESTE, COM PROGRAMAS PARA PROVIDO DE TAXAS DE BOLUS E PRESSÃO DE OCLUSÃO PROGRAMÁVEIS, COM AO SEGUINTE VALORES: PRESSÃO MÍNIMA DE ALARME DE OCLUSÃO 100 MMHG APROXIMADAMENTE, PRESSÃO MÁXIMA DE ALARME DE OCLUSÃO 1000 MMHG APROXIMADAMENTE, VELOCIDADE DE BOLUS COMPREENDIDA ENTRE 01 A 999 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 1 ML E VOLUME DE BOLUS COMPREENDIDA ENTRE 0 A 99 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 1 ML, COM DISPOSITIVOS PARA DEVE POSSUIR KVO MANUTENÇÃO DE VEIA ABERTA DE NO MÁXIMO 05 ML/H PROVIDO DE SENSOR DE GOTEJAMENTO ULTRASSÔNICO DETECTOR DE AR NA TUBULAÇÃO CONFIGURÁVEL ENTRE 50, 100, 250 E 500 MICROLITROS, ACOMPANHA: DEVERÁ ACOMPANHAR COM O EQUIPAMENTO: SENSOR DE GOTAS SUPORTE PARA HASTE CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO EM PORTUGUÊS GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO PARA PEÇAS E SERVIÇOS, ALIMENTACAO: COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 06 (SEIS) HORAS ALIMENTAÇÃO 110 VOLTS/60HZ, COMPATIVEL COM , DIMENSOES: DIMENSÕES APROXIMADAS DE 135 MM X 140 MM X 100 MM, INCLUI: ASSISTÊNCIA TÉCNICA REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CERTIFICADO DE CONFORMIDADE COM A NORMA TÉCNICA NBR IEC	0,0000	0,00

60601.1 - EQUIPAMENTO ELETROMÉDICO. PARTE 1 PRESCRIÇÕES GERAIS PARA SEGURANÇA E NORMAS TÉCNICAS PARTICULARES BRASILEIRAS DA SÉRIE NBR IEC 60601.2, APLICÁVEL, CONFORME RESOLUÇÃO 444 DE 03 DE AGOSTO DE 1999 DA ANVISA - MINISTÉRIO DA SAÚDE.					
10	10,000	UN	CADEIRA DE BANHO - EM ACO CARBONO, PINTURA EPOXI, DESMONTAVEL, TECIDO DO ENCOSTO NYLON, ASSENTO EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE ATE 180 KG, DOIS RODIZIOS GIRATORIOS DIANTEIROS COM TRAVAS, DOIS RODIZIOS GIRATORIOS TRASEIROS SEM TRAVA, APOIO PARA BRACOS, DOBRAVEL	0,0000	0,00
11	10,000	UN	CADEIRA DE RODAS PARA ADULTOS - CADEIRA DE RODAS EM ALUMÍNIO PARA USUÁRIOS DE ATÉ 120KG - CADEIRA DE RODAS DE ALUMÍNIO PARA PACIENTE ADULTO CONSTRUÍDA EM LIGA DE ALUMÍNIO TEMPERADO, ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, ENCOSTO DE COURVIN, DOBRÁVEL EM DUPLO X, COM APOIO PARA BRAÇO REMOVÍVEL, APOIO PARA PÉS REBATÍVEL E PEDAIS FIXOS OU REMOVÍVEIS, COM MOVIMENTOS: APOIO DE BRAÇOS RETRÁTEIS. COM SISTEMA DE DESMONTAGEM RÁPIDA, E DIMENSÕES: LARGURA DE ASSENTO DE 40 A 45 CM; COMPRIMENTO ASSENTO 45 CM; ALTURA DO ENCOSTO 50 CM. RODÍZIOS: - RODAS TRASEIRAS – 24 CÂMARAS ANTI-FURO E PNEUS INFLÁVEIS; RODAS DIANTEIRAS 6 MACIÇA E ARO DE PROPULSÃO CROMADO OU ANODIZADO COR NATURAL. ESTOFAMENTO CONFECCIONADO EM NYLON IMPERMEÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA; ALMOFADA COM ESPUMA INJETADA DE ALTA DENSIDADE (3CM APROXIMADAMENTE) SOBRE O ASSENTO; CAPACIDADE: MÍNIMO 120 KG. COM REGISTRO NA ANVISA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	0,0000	0,00
12	5,000	UN	CADEIRA DE RODAS - PARA OBESO - PES FIXO, MATERIAL DE CONFECCAO ACO, FERRO PINTADO, BRACOS FIXOS, ELEVACAO DE PERNAS, SUPORTE DE SORO.	0,0000	0,00
13	20,000	UN	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECANICA: EM ESTRUTURA EM TUBOS DE ACO INOXIDAVEL, COM CABECEIRA E PESEIRA REMOVIVEIS, EM POLIURETANO, COM LEITO EM CHAPA DE ACO INOX PERFURADO, COM ESPESSURA MINIMA DE 1,5 MM, COM PAR DE GRADES EM ACO INOX, AMBAS DE ABAIXAR, COM MOVIMENTOS DE DORSO, PERNAS, TRENDELEMBURG E PROCLIVE COMANDADOS POR 3 MANIVELAS ESCAMOTEAVEIS, COM SUPORTE DE SORO EM INOX E COM NO MINIMO 2 LUGARES PARA FIXACAO DO SUPORTE, COM COLCHAO NA DIMENSAO DO LEITO, ESPESSURA MINIMA DE 10 CM E DENSIDADE DE NO MINIMO D-33, REVESTIDO EM COURVIN, COM RODIZIOS EM MATERIAL INOXIDAVEL, DE NO MINIMO 5, SENDO NO MINIMO 2 COM FREIOS, RODAS EM SILICONE, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR PACIENTES DE ATE 150 KG, COM DIMENSOES MINIMAS DE 1,90 M DE COMPRIMENTO X 0,80 M DE LARGURA X 0,65 M DE ALTURA	0,0000	0,00
14	2,000	UN	CAPACETE DE ACRILICO INFANTIL - EM MATERIAL ATOXICO TRANSPARENTE, PARA OXIGENOTERAPIA##, NO FORMATO SEMICIRCULAR COM 02 (DUAS) ABERTURAS LATERAIS PARA SAIDA DE CO2## ORIFICIO PARA SAIDA DE EXCESSO DE OXIGENIO##, COM ORIFICIO E TAMPA ABERTURA FRONTAL PARA O PESCOCO## ORIFICIO NA PARTE CENTRAL DA TAMPA PARA ENTRADA DE TERMOMETRO E SENSORES## DEFLETOR INTERNO ##ABERTURA FRONTAL APROXIMADA:(87X87) MM## DIMENSOES APROXIMADAS: (200X130) MM##, TAMANHO MEDIO PARA CRIANCAS DE 01 A 03KG##, ROTULAGEM RESPEITANDO O DECRETO LEI 79094/77 TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO##	0,0000	0,00

15	3,000	UN	GARANTIA MINIMA DE 01(UM) ANO PARA PECAS E SERVIÇOS## ASSISTENCIA TECNICA EM MATO GROSSO. REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE. CARDIOTOCÓGRAFO PORTÁTIL COM IMPRESSORA E GESTAÇÃO GEMELAR - MONITOR FETAL COM FHR (FREQUÊNCIA CARDÍACA FETAL) PARA GÊMEOS (FHR1 E FHR2), TOCO, FM, ECG, RESPIRAÇÃO, OXIMETRIA (SPO2), TEMPERATURA, PNI(NIBP) COM IMPRESSORA TÉRMICA INTEGRADA AO EQUIPAMENTO. É DESEJÁVEL QUE O MONITOR POSSUA O ESTIMULADOR ACÚSTICO DE ACORDAR O FETO. O MONITOR DEVERÁ APRESENTAR VÍDEO INTERNO DE CRISTAL LÍQUIDO SENSÍVEL AO TOQUE DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) $\pm 0,1$ POLEGADAS, RESOLUÇÃO DE 1024 X 768 PIXELS, NÃO DEVENDO POSSUIR MONITOR DE VÍDEO SEPARADO, EXIBIR NO MÍNIMO 4 (QUATRO) FORMA DE ONDAS SIMULTÂNEAS NA TELA. APRESENTAR NO MÍNIMO 5 (CINCO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA, SENDO OBRIGATÓRIA UMA TELA COM FONTES GRANDES, UMA DE OXYCRG (OXYCARDIORESPIROGRAMA), UMA COM MONITORIZAÇÃO DA GESTANTE E DO FETO SIMULTANEAMENTE. O MONITOR DEVERÁ TER A FUNCIONALIDADE DE ALTERAÇÃO DA COR DOS TRAÇADOS. O EQUIPAMENTO DEVE APRESENTAR UM ALARME DE DOIS TIPOS (ALARME FISIOLÓGICO E ALARME TÉCNICO). ARMAZENAMENTO DE DADOS: EVENTOS DE ALARME: APRESENTAR NO MÍNIMO 300 EVENTOS DE ALARME DE PARÂMETRO E RESPETIVAS FORMAS DE ONDA DE PARÂMETRO, APRESENTAR NO MINIO 120 HORAS DOS GRÁFICOS E TABELAS DAS TENDÊNCIAS DOS PARÂMETROS E O REGISTRO DE NO MÍNIMO 1.500 GRUPOS DE DADOS DE MEDIÇÃO DE PNI (NIBP). MONITORIZAÇÃO DO FETO: FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO DO ULTRASSOM: (1MHZ~3MHZ) $\pm 2\%$, INTERVALO DE MEDIÇÃO FHR: 50 BPM A 210 BPM COM EXATIDÃO DE MEDIÇÃO FHR DE ± 1BPM, INTERVALO DE MEDIÇÃO TOCO: 0 A 100 COM ERRO DE MEDIÇÃO TOCO NÃO LINEAR DE $\pm 10\%$. MONITORIZAÇÃO TEMPORIZADA DE 10 A 120 MINUTOS OU FAIXA MAIOR. O EQUIPAMENTO DEVE TER ECG DE 3 E 7 DERIVAÇÕES; DETECÇÃO DE QRS. FREQUÊNCIA CARDÍACA DE 15 A 300 BPM PARA PACIENTES ADULTO E DE 15 A 350 BPM PARA PACIENTE PEDIÁTRICO / RECÉM-NASCIDO, EXATIDÃO DE: $\pm 1\%$ OU ± 1BPM, O QUE FOR MAIOR, APRESENTAR A MEDIÇÃO DO SEGMENTO ST. RESPIRAÇÃO - INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTE ADULTO DE 7 A 120 (RPM), INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTES PEDIÁTRICOS / RECÉM-NASCIDO DE 7 A 150 (RPM), EXATIDÃO DE: $\pm 1\%$. APRESENTAR A ONDA DA RESPIRAÇÃO AO LADO DO SEU RESPECTIVO NÚMERO. PRESSÃO ARTERIAL NÃO INVASIVA (PNI) - INDICAÇÃO NUMÉRICA DAS PRESSÕES SISTÓLICAS, MÉDIA E DIASTÓLICA, INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTES ADULTOS DA PRESSÃO SISTÓLICA DE 40 A 270 MMHG, DA PRESSÃO DIASTÓLICA DE 10 A 215 MMHG, INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTES PEDIÁTRICOS DA PRESSÃO SISTÓLICA DE 40 A 200 MMHG, DA PRESSÃO DIASTÓLICA DE 10 A 150 MMHG, EXATIDÃO DE ± 5 MMHG. O MONITOR DEVE TER SISTEMA DE EXCESSO DE PRESSÃO PARA OS TRÊS TIPOS DE PACIENTES SOLICITADOS. OXIMETRIA DE PULSO (SPO2): INDICAÇÃO NUMÉRICA DOS VALORES DE SATURAÇÃO E PULSO. APRESENTAÇÃO DA ONDA DE PLETISMOGRAFIA (PLETH). FAIXA DE SATURAÇÃO DE 1 A 100%, FAIXA DE MEDIÇÃO DA FC(PR) PELO SPO2 DE 25 A 300 BPM. TEMPERATURA (TEMP) - MEDIÇÃO CONTINUA DE TEMPERATURA. FAIXA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA: 4 A 48 °C. O MONITOR TEM QUE ESTAR PREPARADO PARA FUNCIONAR COM CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO SEM FIO (WIRELESS)	0,0000	0,00
----	-------	----	---	--------	------

			OU VIA CABO. APRESENTAR BOTÃO CONGELAR FÍSICO E/OU NA TELA DO MONITOR. DEVE POSSUIR A FUNÇÃO DE BOLQUEIO DA TELA SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCH SCREEN). DEVE POSSIBILITAR A IMPORTAÇÃO OU EXPORTAÇÃO DE CASOS DE PACIENTE ATRAVÉS DE USB OU OUTRA PORTA DE CONECTIVIDADE, CONECTOR PARA REDE DE DADOS. DEVE POSSUIR PROTEÇÃO MÍNIMA IPX1 CONTRA INFILTRAÇÃO DE LÍQUIDOS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110/220V (BIVOLT) - 50/60HZ. POSSUIR INDICADOR DE MONITOR LIGADO EM REDE ELÉTRICA E DE BATERIA. A BATERIA DEVE TER DURAÇÃO MÍNIMA DE 120 (CENTO E VINTE) MINUTOS COM POSSIBILIDADE DE BATERIA PARA 240 (DUZENTOS E QUARENTA MINUTOS). PESO MÁXIMO: 4 KG (INCLUINDO A BATERIA), GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. ACOMPANHAR O MONITOR TODOS OS ACESSÓRIOS PARA AS MEDIÇÕES QUE SERÃO REALIZADAS PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DO PRODUTO.		
16	2,000	UN	DERMATOSCOPIO - COM CAMARA CONJUNTA: APARELHO COMPOSTO POR DERMATOSCOPIO, ADAPTADOR, CAMARA DIGITAL. ILUMINACAO EM LED, LUZ FRIA, LENTES DE CRISTAL OPTICO, PONTEIRA CONICA COM VIDRO DE CONTATO, CORPO EM ALUMINIO USINADO E ANODIZADO, BATERIA 12 V, BOLSA PARA TRANSPORTE E PROTECAO, CARACTERISTICA: 20.1 MEGAPIXELS, VIDEO HD, ZOOM OPTICO DE 5 X, ESTABILIZADOR DE IMAGEM, FOTO PANORAMICA 360, DISPLAY 2.7, ZOOM DIGITAL 10X, GRAVADOR DE DATA E HORA, COM AUDIO, CARTAO DE MEMORIA COMPATIVEL SD, RESOLUCAO DE VIDEO HD 1280*720. ADAPTADOR COMPATIVEL COM MODELO DA CAMARA DIGITAL, PARA UTILIZACAO NO DERMATOSCOPIO.	0,0000	0,00
17	4,000	UN	DESFIBRILADOR - EXTERNO AUTOMATICO (DEA), TIPO ONDA BIFASICA, A MEMORIA DEVERA GRAVAR ECG/EVENTOS, CHOQUE DE NO MINIMO 150 JOULES PARA ADULTOS, CHOQUE DE ATE 50 JOULES PARA CRIANCAS, COMPOSTO POR PAS ADESIVAS DESCARTAVEIS PARA ADULTOS, COMANDO DE VOZ, TIPO MODULO MALETA, PORTATIL, COM ALCA DE TRANSPORTE, MANUAL EM PORTUGUES, CERTIFICADO DE GARANTIA.	0,0000	0,00
18	4,000	UN	DESFIBRILADOR - MICROPROCESSADO, PORTATIL, DE ONDA BIFASICA, CARGA 01 A 200 J, DESCARGA AUTOMATICA DE ENERGIA, SINCRON, CARGA ISMO PARA CARDIOVERSAO COM CARGA AJUSTAVEL, JOGOS DE ELETODOS ADULTO E INFANTIL, REUTILIZAVEIS, MONI, DESCARGA TOR DE 01 CANAL, DESFIBRILACAO EXTERNA SEMI-AUTOMATICA (DEA). MEMORIA INTERNA, CARTAO DE DADOS EXTERN, SINCRONISMO PARA CARDIOVERSAO O, MARCA-PASSO EXTERNO NAO INVASIVO .BATERIA RECARRGAVEL EXTERNA COM AUTONOMIA DE MINIMO 40 APLICACOES, JOGOS DE ELETRODOS FORA DA REDE. ALIMENTACAO 100-240V/60HZ. ACOMPANHABATERIA RECARREGAVEL, PAS EXTERAS ADULTO, CABO PAC, MONITOR IENTE DE ECG 3 VIAS, 5 ELETRODOS DESCAR. 2 ROLOS DE PAPEL DE IMPRESSAO, MANUAL DO USUARIO, CABO DE, ALARMES: FORCA. DEVE POSSUIR ASSISTENCIA TECNICA LOCAL, SEGURANCA O EQUIPAMENTO DEVE SER ATUALIZADO AS NOVAS DIRETRIZES DE ATENDIMENTO DE EMERGENCIA, ALIMENTACAO: 110-240V, DIMENSOES: POSSUI PESO MAXIMO DE 7KG COM BATERIA,PAPEL P/IMPRESSAO E 10 UNID DE PAS EXTERNAS INCLUSAS, INCLUI: DEMAIS INFORMACOES VIDE EDITAL	0,0000	0,00
19	8,000	UN	DESTILADOR DE AGUA - DESTILADOR DE AGUA - COM RENDIMENTO DE 5L/H, ESTRUTURA EM ACO INOX, COM DESLIGAMENTO AUTOMATICO, ALIMENTACAO: 110/220V, 8.000W.	0,0000	0,00

20	20,000	UN	DETECTOR DE BATIMENTOS CARDIACOS FETAIS COM INDICADOR(ES) SONORO, DIGITAL DE FREQUENCIA CARDIACA, PORTATIL SEM FIOS, COM CONTROLE(S) DE VOLUME E TONALIDADE, ESCALA DE 0 A 200 BPM, ACOMPANHA: FONE DE OUVIDO P/ ESCUTA, BOLSA P/ TRANSPORTE, ALIMENTACAO: BATERIA, DIMENSOES: 80 X 170 X 250 MM, INCLUI: MANUAIS, GARANTIA DE 02 ANOS. OBEDECA AS NORMAS BRASILEIRAS ABNT;	0,0000	0,00
21	8,000	UN	ELETROCARDIOGRAFO - DIGITAL, ECG, COMPATIVELIS COM SISTEMA TELE SAUDE - 12 DERIVACOES SIMULTANEAS, IMPEDANCIA DE ENTRADA, MAIOR OU IGUAL A 8 MOHM, TAXA DE AMOSTRAGEM – MAIOR OU IGUAL A 500 AMOSTRAS/SEGUNDO POR DERIVACAO. RESOLUCAO DO CONVERSOR A/D, MINIMO DE 12BITS. RESOLUCAO: MENOR OU IGUAL A 5 MICROV/LSB. FAIXA DINAMICA: MAIOR OU IGUAL 10 MVPP. RUÍDO INTRINSECO < 30 MICROVPP. REJEICAO DE MODO COMUM > 90 DB. FILTROS DIGITAIS NO MINIMO COM CORRECAO AUTOMATICA DA VARIACAO DE LINHA DE BASE, ATENUACAO DO RUÍDO MUSCULAR E ATENUACAO DA INTERFERENCIA DE 60 HZ. ENTRADAS PROTEGIDAS CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR. NORMAS DE SEGURANCA ATENDIDAS: NBR IEC 60601-1/NBR IEC 60601-1-2/NBR IEC 60601-2-25/INTERFACE COM COMPUTADOR - USB 1.1, COMPATIVEL 2.0. ALIMENTACAO ATRAVES DA INTERFACE USB. SOFTWARE DRIVER E/OU API PARA ACESSO AOS DADOS DO EQUIPAMENTO DIRETAMENTE DA PORTA USB QUE PERMITA A UTILIZACAO NOS SISTEMAS JA DESENVOLVIDOS PARA O TELE ELETROCARDIOGRAMA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110/220V (BIVOLT) - 50/60HZ.	0,0000	0,00
22	30,000	UN	ESCADA HOSPITALAR CONSTRUÍDA ESCADINHA 2 DEGRAUS: ESTRUTURA TUBULAR EM ACO INOX AISI 304 DE 1 DE DIAMETRO E 1,2 MM DE ESPESSURA SOLDA TIG OU SIMILAR, ESTRUTURA TUBULAR DE 1 DE DIAMETRO E 1,2 MM DE ESPESSURA., DIMENSOES 30X22X38 (LARGURA, PROFUNDIDADE E ALTURA). PISO EM DEGRAUS E CANTONEIRAS EM ACO INOX AISI 304, COM PISO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE PES COM PONTEIRAS DE BORRACHA OU PVC, COM 2 DEGRAUS: SENDO A ALTURA DO 1º DEGRAU EM RELACAO AO PISO = A 20 CM.	0,0000	0,00
23	2,000	UN	FOCO CIRURGICO - DO TIPO FIXO DE TETO, COM DUAS CUPULAS, ILUMINACAO A LED,CUPULAS COM ILUMINACAO COMPOSTA POR LED COM DE AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA NA PROPRIA CUPULA OU NO BRAÇO CARDAN ACOPLADO A CUPULA,AJUSTE DE ILUMINACAO DOS LED DE 40% A 100%, COM FUNCAO DE AJUSTE DE LUMINOSIDADE PARA CIRURGIAS MINIMAMENTE INVASIVAS;NIVEL DE ILUMINACAO MINIMA: CUPULA PRINCIPAL DE 160.000 LUX E CUPULA SECUNDARIA DE 140.000 LUX E POSSUIR PREPARACAO PARA CAMERA DE ALTA RESOLUCAO (FULLHD) CENTRALIZADA NA CUPULA DO FOCO.	0,0000	0,00
24	6,000	UN	LANTERNA DE CABEÇA DE 0,5W BIVOLT. FABRICADO EM MATERIAL DE ALTA QUALIDADE. POSSUI LENTE MOVEL, BRILHO AJUSTEVEL. VOLTAGEM: BIVOLT. QUANTIDADE DE LEDS: 9 LAMPADA. CAPACIDADE DA BATERIA: 800 MAH. AUTONOMIA: 27 HORAS CONTÔNUAS NA LUZ FRACA E 7 HORAS CONTÔNUAS NA LUZ FORTE. LUMENS: 40/85 LM. POT NCIA: 0.5 W	0,0000	0,00
25	3,000	UN	LARINGOSCOPIO - DE FIBRA OTICA, LARINGOSCOPIO ADULTO COM CABO, EM ACO INOXIDAVEL E ALIMENTACAO ATRAVES DE NO MINIMO 02 (DUAS) PILHAS MEDIAS, COM LAMPADA DE LED COM VIDA UTIL APROXIMADA DE 40.000 HORAS, COM LÂMINA CONVENCIONAL, FABRICADA EM ACO INOXIDAVEL, A PROVA DE FERRUGEM, ACOMPANHA TRES LÂMINA CURVAS NOS SEGUINTES TAMANHOS: N.º 3, 4 E 5; ACOMPANHA TRES LÂMINA RETAS NOS SEGUINTES	0,0000	0,00

			TAMANHOS: N.º 3, 4 E 5, ACOMPANHA CABO ADULTO E ESTOJO.		
26	10,000	UN	MACA HOSPITALAR – DO TIPO FIXA DE AMBULATORIO COM SUPORTE PARA ROLO DE LENCOL DE PAPEL, ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO REDONDOS A PARTIR DE 1 E ¼ POLEGADAS E DIÂMETRO, PAREDES PARTIR DE 1,20 MM, PES COM PONTEIRAS DE BORRACHA; LEITO EM MADEIRA CHAPA ESTOFADA, ESPUMA COM MÍNIMO D28 E ALTURA MÍNIMA DE 4CM, REVESTIDA EM COURVIM IMPERMEÁVEL, CABECEIRA REGULÁVEL COM NO MÍNIMO 3 (TRES) POSIÇÕES, ORIFÍCIO PARA APOIO DO ROSTO, CAPACIDADE DE PESO DE NO MÍNIMO 120 KG, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PO EPOXI, MEDIDAS MÍNIMAS DE 1,80CM X 60CM X 78CM (CXLXA), GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	0,0000	0,00
27	30,000	UN	MESA DE CABECEIRA EM MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, DIMENSÕES: 0,40 X 0,54 X 0,86 M, COM RODÍZIOS, TIPO BOLA DE 2" DE DIÂMETRO, ARMÁRIO NA PARTE INFERIOR, COM PORTAS E PRATELEIRAS INTERNAS, GAVETA NA PARTE SUPERIOR, COM MESA DE REFEIÇÃO ACOPLADA, C/ARMAÇÃO EM AÇO INOX, ALTURA REGULÁVEL ENTRE 0,80 A 1,20M, POSIÇÃO DA MESA A DIREITA, FACE POSTERIOR REVESTIDA E PERFURADA P/ VENTILAÇÃO, GARANTIA	0,0000	0,00
28	4,000	UN	MESA DE MAYO - ARMAÇÃO TUBULAR TOTALMENTE EM AÇO INOX, COM RODÍZIOS, REGULÁVEL POR ROSETA. DEVERÁ ACOMPANHAR BANDEJA EM AÇO INOX. ALTURA MÍNIMA: 0,77M E ALTURA MÁXIMA: 1,25M. DIMENSÕES APROXIMADAS DA BANDEJA: 43X30,5CM	0,0000	0,00
29	5,000	UN	MESA GINECOLÓGICA - - ESTRUTURA CONFECCIONADA EM MDF, COM MÍNIMO 02 PORTAS E 04 GAVETAS. LEITO CONFECCIONADO EM MADEIRA OU AÇO INOX, COM ESPUMA DE 05 CM D28 E REVESTIMENTO DIVIDIDO EM 3 SEÇÕES: DORSO, ASSENTO E PERNAS, COM ELEVACÃO ATRAVÉS DE CREMALHEIRA. ACESSÓRIOS: PERNEIRA OU PORTA CALCANHAR, SUPORTE DE LENCOL, SUPORTE PARA COLPOSCOPIO. CAPACIDADE: 120 KG	0,0000	0,00
30	6,000	UN	MESA PARA EXAME / TRATAMENTO – MACA DO TIPO DIVA ARMAÇÃO TUBULAR EM AÇO INOX, SEM RODÍZIOS, CABECEIRA REGULÁVEL, COLCHÃO REVESTIDO EM COURVIN RECLINÁVEL, MEDIDAS APROXIMADAS: 190 CM COMP X 65 CM LARG X 80 CM ALT, GARANTIA DE 01 (UM) ANO PARA PECAS E SERVIÇOS ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA EM MATO GROSSO REGISTRO DO EQUIPAMENTO E OU CADASTRO DE ISENÇÃO JUNTO A ANVISA.	0,0000	0,00
31	10,000	UN	MOCHO - BASE COM 05 RODÍZIOS GIRATORIOS DE 2 POLEGADAS NO MÍNIMO, SUPORTE PARA OS PÉS EM ARO CROMADO OU SIMILAR, ELEVACÃO E DESCIDA DO ASSENTO IMPULSIONADAS MECANICAMENTE, O ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA E TRAVA, ESTOFAMENTO EM POLIURETANO OU SIMILAR, DENSIDADE MÍNIMA D33, REVESTIDO EM MATERIAL LAVÁVEL, RESISTENTE A UTILIZAÇÃO DIÁRIA E AOS MEIOS QUÍMICOS DE DESINFECÇÃO, SEM COSTURA, GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO DA INSTALAÇÃO, NORMAS DA ABNT. SUPORTA PESO 180KG	0,0000	0,00
32	8,000	UN	MOCHO HOSPITALAR - EM AÇO INOX, GIRATORIO, MECANICO, SEM ENCOSTO, ESTOFADO, COM BANCO GIRATORIO, FIXO.	0,0000	0,00
33	4,000	UN	MONITOR DE PARÂMETROS FISIOLÓGICOS, MONITOR MULTIPARÂMETROS MICROPROCESSADO, PORTÁTIL, ECG, RESPIRAÇÃO, SPO2, PNI, PI, TEMPERATURA, CAPNOGRAFIA PARA PACIENTE ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: EQUIPAMENTO COM POSSIBILIDADE DE UTILIZAÇÃO EM PACIENTES ADULTO, PEDIÁTRICOS E NEONATAL,	0,0000	0,00

POSSIBILIDADE DE CONFIGURACAO DE DIFERENTES PARAMETROS SIMULTANEOS ABRANGENDO: ECG, SPO2 (OXIMETRIA DE PULSO), FREQUENCIA RESPIRATORIA, NIBP (PRESSAO ARTERIAL NAO INVASIVA)PRESSAO INVASIVA (02 CANAIS), CAPNOGRAFIA, TEMPERATURA,TELA LCD, COLORIDA COM MATRIZ ATIVA DE ALTA RESOLUCAO, TAMANHO IGUAL OU SUPERIOR A 10 POL.,PARAMETRO DE PRESSAO INVASIVA: DOIS CANAIS DE PRESSAO POR MODULO, COM IDENTIFICACAO AUTOMATICA DO CANAL, UTILIZADO, MEDICAO DE PRESSAO SISTOLICA, MEDIA E DIASTOLICA VISUALIZACAO GRAFICA DA CURVA DE PRESSAO POSSIBILIDADE DE UTILIZACAO PARA MONITORIZACAO DA PRESSAO INTRACRANIANA, PARAMETRO DE TEMPERATURA: 02 CANAIS INDEPENDENTES FAIXA DE MEDICAO, MINIMA: 15 A 45 °C PRECISAO: 0,1 °C, PARAMETRO DE ECG: COM PRE-AMPLIFICADOR DE ECG FLUTUANTE DE 07 DERIVACOES AJUSTE DE GANHO DAS DERIVACOES E DE VELOCIDADE DE TRACADO NA TELA, IMAGEM CONGELAVEL EM CASO DE ARRITMIA COM ATIVACAO AUTOMATICA DE OUTRO CANAL PARA CONTINUIDADE DA MONITORACAO INDICACAO DIGITAL DA FREQUENCIA CARDIACA NA TELA FAIXA MINIMA DE MEDICAO DE FREQUENCIA CARDIACA: 15 A 300 BPM RESOLUCAO: 01 BPM, PARAMETRO DE SPO2: PRINCIPIO DE FUNCIONAMENTO ATRAVES DE ABSORCAO DE LUZ INFRAVERMELHA INDICACAO DIGITAL E CURVA PLETISMOGRAFICA FAIXA DE MEDICAO: 1 A 100%. RESOLUCAO: 1%,PARAMETRO DE RESPIRACAO: CONTROLE DE FREQUENCIA RESPIRATORIA COM CURVAS DE TENDENCIA, PARAMETRO DE CAPNOGRAFIA (ETCO2): TIPO: MAINSTREAM CURVA DE CAPNOGRAMA FAIXA DE MEDICAO: 15 A 100 MMHG RESOLUCAO: 01 MMHG, ALARMES AUDIOVISUAIS PARA ARRITMIAS E ELETRODO SOLTO, COM REGISTRO AUTOMATICO DO EVENTO FILTROS SELECIONAVEIS INDICACAO SONORA DO PULSO QRS, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE DE VOLUME ALARME DE FALHA, DE FALTA DE SENSOR E ALARME AJUSTAVEL DE SATURACAO ALTA E BAIXA ALARMES AUDIOVISUAIS DE APNEIA PARAMETRO DE NIBP: MEDICAO DE PRESSAO SISTOLICA, MEDIA E DIASTOLICA ALARMES: PRESSAO ALTA E BAIXA METODO OSCILOMETRICO POR TRANSDUTOR DE ESTADO SOLIDO SENSORES ESOFAGICOS E DE PELE, IDENTIFICADOR, LUMINOSO QUE FACILITE IDENTIFICACAO DE OCORRENCIA DE ALARMES DETECCAO/REJEICAO DE PULSO MARCAPASSO RECONHECIMENTO DE ELETRODO SOLTO, TREMOR MUSCULAR, MUDANCA DE POSICAO PROTECAO CONTRA DESCARGAS DO DESFIBRILADOR E MICROELETROCUCAO, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE COM VALIDADE VIGENTE. SAIDA PARA COMPUTADOR E/OU CENTRAL DE MONITORACAO DEVE POSSUIR A CAPACIDADE DE INSERCAO DE PARAMETROS FISIOLÓGICOS DE MEDICAO POSTERIOR, DE DEBITO CARDIACO (DC),DE ANALISE DE AGENTES ANESTESICOS POSSIBILIDADE DE INCORPORACAO DE PARAMETRO BIS (INDICE BISPECTRAL) SUPORTE PARA FIXACAO ALCA PARA TRANSPORTE, BATERIA RECARREGAVEL CAPAZ DE MANTER O APARELHOFUNCIONANDO POR NO MINIMO 02 HORAS SEM ALIMENTACAO ELETRICA POR REDE ALIMENTACAO ELETRICA 220 VOLTS / 60 HERTZ. ACESSORIOS: 01 CABO FORÇA (POR MONITOR) BATERIA RECARREGAVEL 02 CABOS DE ECG DE NO MINIMO 05 VIAS (POR MONITOR) 100 JOGOS DE ELETRODOS 02 MANGUEIRAS DE CONEXAO DO MANGUITO (POR MONITOR) 04 MANGUITOS PARA PNI, TAMANHO NEONATAL (1,2,3,4), (POR MONITOR) REUTILIZAVEIS,04 SENSORES PARA OXIMETRIA, ORIGINAIS,

			REUTILIZAVEIS, PARA USO EM PACIENTES NEONATAL, COMPRIMENTO MINIMO 2 M,(POR MONITOR) 01 SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE (POR MONITOR) REUTILIZAVEL 01 SENSOR DE TEMPERATURA ESOFAGICO/RETAL (POR MONITOR) REUTILIZAVEL 01 SENSOR DE PRESSAO INVASIVA COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO 01 SENSOR DE CAPNOGRAFIA COMPLETO COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO SENDO MAINSTREAM,E EXIGIDO: GARANTIA MINIMA DE 12 MESES APOS O ACEITE DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO. INSTALACAO E TREINAMENTO OPERACIONAL ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NO ESTADO DE MATO GROSSO MANUAIS: MANUAL DE OP		
34	6,000	UN	NEBULIZADOR - TIPO COMPRESSOR, NUMERO DE SAIDAS SIMULTANEAS 01 NEBULIZADOR, ACOMPANHA: KIT COM 1 MASCARA ADULTO, 01 MASCARA INFANTIL, EXTENSAO, COPINHO. VOLTAGEM: BIVOLT (110/220 V.C.A) MOTOR 50/60HZ, 1/40 HP. DIMENSOES: 125X155X170 MM. PRESSAO 28 PSI TAXA DE NEBULIZACAO 0,19 ML/MIN PESO 2,10 KG. TAMANHO DA PARTICULA 1 A 5 MICRA CONSUMO 130/140 WATTS. MINIMA 12 MESES.	0,0000	0,00
35	8,000	UN	NEGATOSCOPIO - DE PAREDE 1 (UM) CORPO, BIVOLT, CONSTRUIDO EM CHAPA DE ACO ESMALTADA, COM FRENTE FM ACRILICO BRANCO LEITOSO, COM FIXADOR DE RADIOGRAFIAS EM ACO INOX, ILUMINACAO ATRAVES DE LAMPADA LED, DIMENSOES 38 CM X48 CM X 11 CM, CABO ELETRICO COM 1,50M, INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA.	0,0000	0,00
36	10,000	UN	OTOSCOPIO FIBRA OPTICA COM CABO REGULADOR DE LUMINOSIDADE, COM VISOR ARTICULADO AO CABECOTE E MOVEL, COM LAMPADA ALTA PERFORMACE, COM CABO EM ACO INOXIDAVEL, ALIMENTACAO COM 2 PILHAS ALCALINAS TIPO C , ACOMPANHA ESPECULOS REUTILIZAVEIS COM TAMANHOS DIFERENTES COMPATIVELIS COM O APARELHO 01 (UM) ESTOJO, MANUAL EM PORTUGUES, GARANTIA DE 1 ANO PARA PECAS E SERVICOS, ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA EM MATO GROSSO, REGISTRO NA ANVISA.	0,0000	0,00
37	8,000	UN	OXIMETRO DE PULSO - APRESENTANDO DE MESA, APARELHO NAO INVASIVO PARA MEDIR SATURACAO DE OXIGENIO, DEVE POSSUIR VISOR DIGITAL, DEVE EXIBIR CURVA PLESTIMOGRFICA, COM ESCALA DE SAO2 DE 0 A 100% SPO2, 30 A 250 BPM (FREQ.CARDIACA), COM RESOLUCAO DE 2% (SPO2), COM TOLERANCIA DE 2% (SPO2), COM TEMPO DE RESPOSTA CONFORME PACIENTE, COM TEMPO DE AJUSTE (AO LIGAR) DE CONFORME PACIENTE, COM ALARMES AUDIOVISUAIS AJUSTAVEL PARA VALORES MINIMOS E MAXIMOS DE SPO2 E PULSO, COM ALARMES VISUAIS PARA SENSOR DESCONECTADO, BATERIA FRACA, COM SENSORES 04 SENSORES NEONATAL, TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DO APARELHO, PARA PACIENTES NEONATAL, A ADULTO ALIMENTACAO 110/220V - 60 HZ, BIVOLT COM BATERIA RECARREGAVEL PARA NO MINIMO 04 (QUATRO) HORAS DE USO, PORTATIL, INCLUI: MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENCAO, GARANTIA DE 01 (UM) ANO. POSSUIR PEÇAS SENSORES ADULTO TIPO CLIP, PEDIÁTRICO E NEONATAL E SERVIÇOS, INSTALACAO E TREINAMENTO, ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NO ESTADO DE MATO GROSSO, DEMAIS INFORMACOES COMPLEMENTARES VIDE EDITAL, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE.	0,0000	0,00
38	20,000	UN	OXIMETRO DE PULSO - APRESENTANDO OXIMETRO PORTATIL PARA MEDIR DE FORMA CONTINUA E NÃO-INVASIVA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO E FREQUÊNCIA CARDIACA, COM ESCALA DE SAO2 DE FAIXA DE MEDIÇÃO DE SPO2 DE 0 A 100% E FAIXA DE MEDIÇÃO	0,0000	0,00

DE FREQUÊNCIA CARDIACA DE 20 A 255 BPM, COM RESOLUCAO DE COM RESOLUÇÃO DE 1% PARA SPO2 E 1 BPM PARA FREQUÊNCIA CARDIACA, COM TOLERANCIA DE COM PRECISÃO DE + OU - 2% PARA OS DOIS PARÂMETROS, COM TEMPO DE RESPOSTA COM RÁPIDO TEMPO DE RESPOSTA APÓS COLOCAÇÃO DO SENSOR NO PACIENTE, COM TEMPO DE AJUSTE (AO LIGAR) DE DE FÁCIL MANUSEIO PARA TER-SE UM BAIXO TEMPO DE AJUSTE, COM ALARMES AUDIOVISUAIS VISOR DE LCD, COM APRESENTAÇÃO DOS SEGUINTE PARÂMENTROS: CURVA PLETISMOGRÁFICA, FREQUÊNCIA CARDIACA, LIMITES DE ALARME, ALÉM DE INDICADOR SONORO DE PULSO COM VOLUME AJUSTÁVEL, INDICADOR SONORO DE ALARMES COM VOLUME TAMBÉM AJUSTÁVEL E, COM ALARMES VISUAIS PARA INDICADOR VISUAL DO PULSO, COM COMANDO PARA BLOQUEIO DE ALARME COM PAINEL COM TECLAS PARA AJUSTAR OS LIMITES DE ALARME E PARA SILENCIAR OS ALARMES SONOROS POR PELO MENOS 120 SEGUNDOS, COM SENSORES 01 SENSORES ADULTO E 01 INFANTIL DO TIPO CLIP, MAIS TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, PARA PACIENTES EQUIPAMENTO PARA USO EM PACIENTES ADULTO OU INFANTIL, ALIMENTACAO ALIMENTAÇÃO DE COM BATERIA RECARREGÁVEL PARA NO MÍNIMO 05 (CINCO) HORAS DE USO E INDICAÇÃO DO NÍVEL DA CARGA DA BATERIA NO VISOR, INCLUI: FORNECIMENTO DE MANUAIS DE GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO PARA PEÇAS E SERVIÇOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL, CERTIFICADO DE BOAS PRATICAS, REGISTRO DO EQUIPAMENTO NA ANVISA.

39	30,000	UN	POLTRONA HOSPITALAR PARA O ACOMPANHANTE, MOVIMENTO DO ENCOSTO E PESEIRA INDEPENDENTES. ESTRUTURA E LEITO EM ACO EXCLUSIVA COM PINTURA EM EPOXI PO, ESTOFAMENTO ANATOMICO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, ACONDICIONAMENTO FACIL E RAPIDO ATRAVES DE CILINDRO PNEUMATICO, REVESTIDO EM COURVIN, COR AZUL ESCURO, COM BRACOS ARTICULAVEIS QUE SE MOVIMENTAM JUNTO COM A INCLINACAO DO LEITO, COM LARGURA DE 100 MM, MEDIDA APROXIMADAS: L 750MMC 1000/1600 MM (FECHADA/ABERTA) A 490/1170 MM (ASSENTO/ENCOSTO). INCLUI: GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.	0,0000	0,00
40	10,000	UN	REFLETOR PARABOLICO - DE PEDESTAL COM RODAS, HASTE CROMADA, FLEXIVEL, DE ALTURA REGULAVEL, BASE EM TRIPE DE FERRO PINTADO C/ TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO, RODIZIOS, ALIMENTACAO: 110 V - LUZ FRIA DE LED. OBEDEÇA ÀS NORMAS BRASILEIRAS – ABNT;	0,0000	0,00
41	8,000	UN	REGUA ANTROPOMETRICA - CORPO EM MADEIRA RESISTENTE, ESCALA MINIMA DE 1 METRO, COM DIVISAO DE 10 EM 10CM, MANUAL, GARANTIA, ASSISTENCIA TECNICA, DEMAIS INFORMACOES COMPLEMENTARES VIDE EDITAL	0,0000	0,00
42	8,000	UN	SELADORA (INDICADO PARA SELAGEM DE ENVELOPES PRÓPRIOS / PAPEL GRAU CIRÚRGICO. BIVOLT; NÃO POSSUIR GUILHOTINA; ACIONAMENTO MANUAL; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO; SISTEMA PARA AQUECIMENTO COM RESISTÊNCIA BLINDADA; ÁREA PARA SELAGEM: 31CM; LARGURA PARA SELAGEM: 13MM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VOLTAGEM): BIVOLT (110/200 V) AUTOMÁTICO; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; POTÊNCIA MÁXIMA: 100 W; TEMPERATURA: ATÉ 200°C; MEDIDAS DA SELADORA: 13CM DE ALTURA, 43CM DE COMPRIMENTO E 5CM DE LARGURA; PESO BRUTO DA SELADORA: 1,450KG.	0,0000	0,00

43	20,000	UN	SUPORTE DE SORO - MOVEL, COM RODIZIOS DE 2 POLEGADAS DE DIAMETRO, EM INOX, DIMENSOES APROXIMADAS: ALTURA MAXIMA 2,40M E MINIMA 1,50, COM HASTE EM T. 4 GANCHOS. COM DISPOSITIVO LATERAL QUE FACILITE O MANUSEIO.	0,0000	0,00
44	20,000	UN	SUPORTE DE SORO - PARA FIXACAO NA PAREDE COM MOVIMENTACAO LATERAL. COMPOSICAO DO SUPORTE DE SORO: HASTE FABRICADA EM ACO INOX, 4 GANCHOS EM ACO INOX, BASE DE FIXACAO EM ACO SAE E 2 FUIROS, MOVIMENTO LATERAL DE 180°, ACABAMENTO POLIDO, COMPRIMENTO 80CM (800MM).	0,0000	0,00
45	6,000	UN	SUPORTE PARA SACO HAMPER - ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 REDONDOS, COM 1" DE DIÂMETRO E 1,2MM DE ESPESSURA. SOLDA TIG OU SIMILAR, SEM REBARBAS, EM ACO INOXIDAVEL, COM SUPORTE EM INOX AISI 304, COM SACO FORMATO CIRCULAR, PÉS COM RODÍZIOS, DIMENSOES: DIMENSOES DIÂMETRO DE 50 CM E ALTURA DE 90 CM ACOMPANHA SACO EM FORTE TECIDO DE ALGODÃO CRU COM TAMANHO COMPATÍVEL COM O SUPORTE CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO ACO INOXIDAVEL EMITIDA POR UM ORGAO COMPETENTE.	0,0000	0,00
46	8,000	UN	VENOSCÓPIO - EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA LOCALIZAR E VISUALIZAR VEIAS EM PACIENTES ADULTO/PEDIÁTRICO ATRAVÉS DA PROJEÇÃO DA LUZ SENDO CAPAZ DE PERMEAR O TECIDO SUBCUTÂNEO, PORTÁTIL, NÃO INVASIVO, CONFECCIONADO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, SISTEMA COM HASTES ROTATIVAS EM 90° COM ILUMINAÇÃO ATRAVES DE LED'S DE ALTA INTENSIDADE, CHAVE SELETORA PARA LIGAR E SELECIONAR A INTENSIDADE DA LUZ, INDICADOR DE CARGA DE BATERIA, ALIMENTADO ATRAVÉS DE BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL, BIVOLT, ACESSÓRIOS: 01 CARREGADOR DE BATERIAS BIVOLT, 01 SUPORTE TIPO CLIPE PARA CINTA, 02 TIRAS DE VELCRO E 01 DVD DE TREINAMENTO	0,0000	0,00
47	4,000	UN	VENTILADOR DE EMERGENCIA PARA TRANSPORTE - APARELHO DE VENTILACAO PULMONAR, MICROPROCESSADO DESTINADO PARA O TRANSPORTE DE PACIENTES ADULTOS, PEDIATRICOS EM AMBULANCIAS, RESGATES DE EMERGENCIA E INTRAHOSPITALAR., POSSUINDO NO MINIMO: VENTILACAO INVASIVA E NAO-INVASIVA, COM COMPENSACAO DE FUGAS, VOLUME CORRENTE DE 20 (NEONATO) A 2000ML, NO MINIMO, TEMPO INSPIRATORIO DE 0,2 A 5 SEGUNDOS, NO MINIMO, FREQUENCIA RESPIRATORIA DE 2 A 50 RPM, NO MINIMO, SENSIBILIDADE AJUSTAVEL DE 3 A 12 L/MIN OU -2 A -5 CMH20 OU OFF (DESLIGADA), FRACAO DE OXIGENIO INSPIRADO DE 50 A 100%, NO MINIMO, PEEP E CPAP INTERNO AJUSTAVEL E ELETRONICAMENTE DE 0 A 20 CMH20##,POSSUIR NO MINIMO AS SEGUINTES MODALIDADES VENTILATORIAS: VOLUME CONTROLADO/ASSISTIDO, SIMV, CPAP, PRESSAO DE SUPORTE, PRESSAO CONTROLADA/ASSISTIDA.,APRESENTANDO VENTILACAO DE APNEIA PARA TODOS OS MODOS VENTILATORIOS ESPONTANEOS, POSSUIR NO MINIMO OS SEGUINTES ALARMES AUDIOVISUAIS: PRESSAO MAXIMA E MINIMA DE VIAS AEREAS, APNEIA, CARGA DE BATERIA BAIXA, BAIXA PRESSAO DE OXIGENIO.,PRESSAO DE SUPORTE## PRESSAO CONTROLADA/ASSISTIDA.,APRESENTANDO A MONITORIZACAO ATRAVES DE TELA DIGITAL DOS SEGUINTES PARAMETROS VENTILATORIOS, NO MINIMO: PRESSAO DE VIAS AEREAS, VOLUME MINUTO EXPIRATORIO, FREQUENCIA RESPIRATORIA TOTAL, PEEP, TEMPO INSPIRATORIO.,POSSUIR NO MINIMO OS SEGUINTES ALARMES AUDIOVISUAIS:	0,0000	0,00

PRESSAO MAXIMA E MINIMA DE VIAS AEREAS##
CARGA DE BATERIA BAIXA## BAIXA PRESSAO DE
OXIGENIO,BATERIA INTERNA RECARREGAVEL COM
AUTONOMIA MINIMA DE 3 HORAS## ALIMENTACAO
ELETRICA A PARTIR DA REDE AC/DC DE 100 A 240V/
50 A 60HZ, COM COMUTACAO AUTOMATICA,PESO
TOTAL DO VENTILADOR INFERIOR OU IGUAL A 5
KILOS, INCLUINDO A BATERIA INTERNA, SISTEMA
PNEUMATICO COM ALIMENTACAO DE GAS APENAS
POR REDE DE OXIGENIO, GARRA DE FIXACAO PARA
SUPORTE EM MACAS,POSSUIR CERTIFICAO DE
CONFORMIDADE COM AS SEGUINTE NORMAS: NBR
IEC 60601-1 EQUIPAMENTO ELETROMEDICO:
PRESCRICOES GERAIS PARA SEGURANCA, IEC 60601-
1-2 PRESCRICOES GERAIS DE COMPATIBILIDADE
ELETROMAGNETICA, E VENTILADOR PULMONAR:
REQUISITOS ESPECIFICOS PARA VENTILADORES DE
TRANSPORTE E EMERGENCIA, OU EQUIVALENTE
COM O PAIS DE ORIGEM## CERTIFICADO DO
REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE. ASSISTENCIA
TECNICA EM MATO GROSSO.

48	4,000 UN	ASPIRADOR CIRURGICO - PORTATIL DE SECRECOES - COM FRASCO COLETOR DE 800 ML COM PROTECAO ANTI TRANSBORDAMENTO, BATERIA INTEGRADA RECARREGAVEL, COM AUTONOMIA MAIOR QUE 40 MINUTOS DE SUCCAO, BOMBA TIPO PISTAO TOTALMENTE ISENTO DE OLEO, FLUXO DE ASPIRACAO DE 14 LITROS POR MINUTO, SILENCIOSO E POTENTE, BAIXO RUÍDO DE OPERACAO, VISOR ANALOGICO DE FACIL LEITURA DA PRESSAO (VACUOMETRO), ACIONAMENTO ATRAVES DO BOTAO LIGA/DESLIGA, GRAU DE PROTECA CONTRA POEIRA E UMIDADE IP22. COM GARANTIA DE NO MINIMO 1 ANO.	0,0000	0,00
----	----------	--	--------	------

Máscara	Descrição da Despesa	Valor Estimado
---------	----------------------	----------------

Preço Total Itens: 0,00

Apiacás, 17 de Agosto de 2026.

JOSIANE GOLÇALVES FERREIRA

Diretor de Operações ou
Diretor de Obras

Diretor Administrativo

Diretor Presidente



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO

Fls: _____

Rúbrica: _____

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS.

Setor requisitante: Secretaria Municipal De SAÚDE.

Responsável pela solicitação: Secretária de saúde - Josiane Gonçalves Ferreira.

Responsável pela fiscalização e elaboração: Priscila De Olivera Combinato

E-mail: compras.saude@apiacas.mt.gov.br

Telefone: (66) 3593-2227

1. OBJETO

O presente Documento tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES, DESTINADA A ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE APIACÁS-MT.** Conforme especificações, quantitativos e demais condições estabelecidas exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de equipamentos e materiais permanentes, necessária para aprimorar a estrutura física e tecnológica dos serviços de saúde, garantindo melhores condições de trabalho aos profissionais e um atendimento mais eficiente, seguro e humanizado à população. Os equipamentos e materiais permanente objeto desta licitação são essenciais para o funcionamento adequado das Unidades Básicas de Saúde, Centro de Especialidades, Vigilância em Saúde, Hospital Municipal, Farmácia Municipal, Laboratório Municipal e demais setores administrativos, sendo indispensáveis ao desenvolvimento das ações assistenciais e de gestão da Secretaria. A renovação e ampliação do parque tecnológico e mobiliário têm por objetivo substituir equipamentos obsoletos e atender à crescente demanda dos serviços, assegurando o cumprimento das normas sanitárias e de segurança, bem como a melhoria contínua da qualidade dos serviços prestados no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Ressalta-se que o processo licitatório observará os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos) e demais legislações aplicáveis. Considerando que a aquisição dos equipamentos e materiais permanentes contribuirá de forma significativa para o fortalecimento da rede municipal de saúde e para a melhoria da assistência prestada aos usuários do SUS no município de Apiacás.

3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A estimativa das quantidades dos equipamentos e materiais permanentes foi elaborada com base no levantamento das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Apiacás-MT, considerando as demandas apresentadas pelas unidades e setores integrantes da rede municipal de saúde, bem como a necessidade de reposição, substituição, ampliação e estruturação dos ambientes existentes.

Nº	Quantidade	Unid.	Código	Especificação
1	4,000	UN	724022595	AUTOCLAVE, AÇO INOX, HORIZONTAL, PRÉ-VÁCUO, AUTOMÁTICA, DIGITAL, SISTEMAS DE SECAGEM E SEGURANÇA, CAPACIDADE 75 L, SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, 1 PORTA. ALIMENTACAO: 110/220 VOLTS 60HZ, INCLUI: INCLUI MANUAL DE MANUTENCAO E OPERACAO.
2	6,000	UN	16020060	AUTOCLAVE HORIZONTAL, ALIMENTACAO PRINCIPAL: VAPOR, 21 LTS DE CAPACIDADE, CICLO 07, DIMENSOES INTERNAS COM APROXIMADAMENTE A X L X P 30 CM DE DIAMETRO X 30 CM DE PROFUNDIDADE, DIMENSOES EXTERNAS COM APROXIMADAMENTE A X L X P 46.5 CM DE ALTURA X 54 CM DE LARGURA X 46 CM DE PROFUNDIDADE, REMOCAO DO AR ALTO VACUO PULSANTE, CAMARA EM ACO INOX, PORTA SIMPLES VERTICAL, COM VALVULA DE SEGURANCA COM IMPEDIMENTO DE ABERTURA, PARA PRESSAO COM MAIOR QUE 0,1 KGF/CM2, COM TIMER, TERMOMETRO, MANOMETRO, MONOVACUOMETRO, ALIMENTACAO: 110/220 VOLTS 60 HZB, INCLUI MANUAL DE MANUTENCAO E OPERACAO.
3	6,000	UN	16020075	BALANCA ANTROPOMETRICA DIGITAL ADULTO, DE PELO MENOS 200 KG, BASE EM FERRO FUNDIDO PINTADO EM EPOXI COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, PLATAFORMA EM CHAPA DE ACO REFORCADO COM TAPETE DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COLUNA EM TUBO DE ACO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO PINTADO EM EPOXI, INDICADOR LUMINOSO PROPORCIONANDO BOA VISIBILIDADE DO PESO, ESPECIALMENTE EM AMBIENTES COM POUCA ILUMINACAO REGUA ANTROPOMETRICA EM ALUMINIO ANOTIZADO EMBUTIDO NA COLUNA, DEVE POSSUIR ZERAGEM DE PESO AUTOMATICO, E TECLA TARA, DIVISAO DE FRACAO 100 GR. COM DISPLAY DE 06 DIGITOS (PESO), COM ANTROPOMETRO PARA MEDIR ALTURAS COM ESCALA DE NO MINIMO 1,90 M COM GRADUACAO DE 0,5 CM EM 0,5 CM, 220 VOLTS - 60 HZ, MANUAL DE



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO

Fls: _____

Rúbrica: _____

				OPERACAO E SERVICOS, TODOS OS DISPOSITIVOS NECESSARIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, GARANTIA MINIMA DE 01 ANO PARA PECAS E SERVICOS, ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA PELO FABRICANTE NO ESTADO DE MATO GROSSO, CERTIFICADO DE CALIBRACAO DO INMETRO.
4	8,000	UN	16020074	BALANCA ANTROPOMETRICA DIGITAL INFANTIL ESPECIFICACOES TECNICAS MINIMAS: COM MODO DE OPERACAO DIGITAL; BIVOLT AUTOMATICO; CONCHA ANATOMICA CONSTRUIDA EM POLIPROPILENO; DISPLAY DE PESO EM NO MINIMO 5 DIGITOS; DISPLAY/VISOR COM LED VERMELHO DE ALTO BRILHO; APROVADO PELO INMETRO
5	50,000	UN	724022597	BALANCA DIGITAL - PARA USO PESSOAL, COM ACIONAMENTO POR PRESSAO AO SUBIR NA PLATAFORMA, CAPACIDADE DE ATE 180KG, GRADUACAO DE NO MAXIMO 100GR, COM PLATAFORMA EM VIDRO TEMPERADO, POSSUINDO TELA DE LCD PARA APRESENTACAO DAS MEDICOES, UNIDADE DE MEDIDA SELECIONAVEL DE KG OU LB,ALIMENTADA POR BATERIA TIPO CR2032, APRESENTA DESLIGAMNETO AUTOMATICO APOS APROXIMADAMENTE 10 SEGUNDOS SEM UTILIZACAO, A BALANCA DEVE INDICAR QUANDO HOUVER BATERIA FRACA E/OU EXCESSO DE PESO, DIMENSOES APROXIMADAS DE 300X280X24, PESO APROXIMADO DE 1500GR (PARA GARANTIR A FACILIDADE DE TRANSPORTE E ERGONOMIA), INCLUI MANUAL DE INSTRUcoes, BATERIA CR2032, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES PARA A BALANCA, PECAS E SERVICOS. BALANCA ANTROPOMETRICA - BALANCA ANTROPOMETRICA INFANTIL - ESPECIFICACOES TECNICAS MINIMAS: COM MODO DE OPERACAO DIGITAL; BIVOLT AUTOMATICO; CONCHA ANATOMICA CONSTRUIDA EM POLIPROPILENO; DISPLAY DE PESO EM NO MINIMO 5 DIGITOS; DISPLAY/VISOR COM LED VERMELHO DE ALTO BRILHO; APROVADO PELO INMETRO
6	6,000	UN	724022598	BIOMBO - TRIPLO COM RODIZIOS ESPECIFICACAO TECNICA: CONFECCIONADA EM TUBO DE ACO CARBONO PINTADO 5/8 X 1,20 MM. DIMENSOES: 0,66 X 1,65 X 1,80 (C X L X A). CORTINADO EM TECIDO EM ALGODAO CRU, PES: CONFECCIONADOS EM TUBO DE ACO CARBONO 5/8 X 1,20 MM, RODIZIOS GIRATORIOS DE 2 EM TODOS OS PES, ACABAMENTO: EM PINTURA ELETROSTATICA A PO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO, SECAGEM EM ESTUFA.
7	4,000	UN	724022599	BIPAP - SISTEMA PARA VENTILACAO NAO INVASIVA PARA PACIENTES, PARA TRATAMENTO DE INSUFICIENCIA RESPIRATORIA, PARA SER UTILIZADOS EM PACIENTE COM DPOC (DOENCA PULMONAR OBSTRUTIVA CRONICA),COM OS SEGUINTEs MODOS DE VENTILACAO: CPAP, ESPONTANEA, ESPONTANEA/CONTROLADA, CONTROLADA (T), CONTROLE DE PRESSAO (PC), PROVIDO DE PRESSAO POSITIVA (INSPIRATORIA E EXPIRATORIA) E FREQUENCIA RESPIRATORIA DE BACKUP, COM PARAMETROS VISUALIZADOS NO DISPLAY,COM PARAMETROS MINIMOS DE 25 CMH2O PARA IPAP, EPAP DE NO MAXIMO 25 CMH2O E DE CPAP NO MAXIMO 20CMH2O, FLUXO INSPIRATORIO MAXIMO DE NO MINIMO 150 LPM, COMPENSAR VASAMENTOS DE NO MINIMO 40 LPM,FREQUENCIA RESPIRATORIA COMPREENDIDA ENTRE 0 E 30BPM, ALIMENTACAO ELETRICA 220V, DEVERA ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, TODOS OS FILTROS, TRAQUEIA, CIRCUITO VENTILATORIO, CABO DE ALIMENTACAO ELETRICA, TODOS OS DISPOSITIVOS E ACESSORIOS NECESSARIO AO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO,GARANTIA DE 01 ANOS, MANUAIS, INSTALACAO E TREINAMENTO OPERACIONAL, CERTIFICADO DE CONFORMIDADE NBR IEC, ASSISTENCIA TECNICA NA REGIAO METROPOLITANA DE CUIABÁ/MT, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE.
8	2,000	UN	724022612	BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 300W, COM RECURSOS QUE PERMITA PROTEGER O PACIENTE CONTRA QUEIMADURAS. DEVE APRESENTAR PAINEL A PROVA DE LÍQUIDOS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO AS FUNÇÕES MONOPOLAR E BIPOLAR. O CONTROLE DA POTÊNCIA DEVE SER REALIZADO POR MEIO DA CANETA E/OU PEDAL. DEVE PERMITIR NO MÍNIMO AS SEGUINTEs OPERAÇÕES: CORTE PURO (300W), BLEND (130W), COAGULAÇÃO (120W) E BIPOLAR (70W). DEVE POSSUIR REGULADOR DE ALARME SONORO. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. ALIMENTAÇÃO 110/220 V. ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: 01 CARRO DE TRANSPORTE E 01 PEDAL BIPOLAR.
9	10,000	UN	724022600	BOMBA DE INFUSAO - BOMBA DE INFUSÃO PORTÁTIL (EQUIPO UNIVERSAL) - DEVE SER UTILIZADA PARA INFUSÃO DE MEDICAMENTOS, SORO, NUTRIÇÃO ENTERAL E PARENTERAL, ENTRE OUTRAS SOLUÇÕES MECANISMO DE GOTEJAMENTO CONTROLADO POR MICRO PROCESSADOR E OPERCAO CONTINUA BOTÃO LIGA / DESLIGA, COM CONEXAO PARA EQUIPO TIPO DEVE UTILIZAR EQUIPO UNIVERSAL PADRÃO COM DIÂMETRO PARA MACRO E MICRO GOTAS MODOS MICRO E MACRO, TAXA DE INFUSAO PROCESSO DE INFUSÃO VOLUMÉTRICO TAXAS EM MACROGOTEJADOR: VOLUME COMPREENDIDA ENTRE 1 A 9999 MILILITROS COM INCREMENTOS DE 1 ML VELOCIDADE DO FLUXO COMPREENDIDA ENTRE 1 A 999 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 1 ML, VOLUME INFUNDIDO TAXAS EM MICROGOTEJADOR: VOLUME COMPREENDIDA ENTRE 0,1 A 99,9 MILILITROS COM INCREMENTOS DE 0,1 ML E DE 100 A 999 COM INCREMENTOS DE 1 ML VELOCIDADE DO FLUXO COMPREENDIDA ENTRE 1 A 99,9 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 0,1 ML, MOSTRADOR INFORMAÇÕES NO DISPLAY DA VELOCIDADE, VOLUME E TEMPO, COM ALARMES PROVIDO DE ALARMES DE: ERRO DE SISTEMA, OCLUSÃO DO FLUXO, AR NA LINHA, FALTA DE LÍQUIDOS, FLUXO LIVRE, , FIM DE INFUSÃO, BATERIA FRACA, BOMBA PARADA, INSTALAÇÃO OU PROGRAMAÇÃO INCORRETA DETECCAO DE BOLHAS DE AR PROVIDO DE AUTO-TESTE, COM PROGRAMAS PARA PROVIDO DE TAXAS DE BOLUS E PRESSÃO DE OCLUSÃO PROGRAMÁVEIS, COM AO SEGUINTEs VALORES: PRESSÃO MÍNIMA DE ALARME DE OCLUSÃO 100 MMHG APROXIMADAMENTE, PRESSÃO MÁXIMA DE ALARME DE OCLUSÃO 1000 MMHG APROXIMADAMENTE, VELOCIDADE DE BOLUS COMPREENDIDA ENTRE 01 A 999 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 1 ML E VOLUME DE BOLUS COMPREENDIDA ENTRE 0 A 99 MILILITROS / HORA COM INCREMENTOS DE 1 ML, COM DISPOSITIVOS PARA DEVE POSSUIR KVO MANUTENÇÃO DE VEIA ABERTA DE NO MÁXIMO 05 ML/H PROVIDO DE SENSOR DE GOTEJAMENTO ULTRASSÔNICO DETECTOR DE AR NA TUBULAÇÃO CONFIGURÁVEL ENTRE 50, 100, 250 E 500 MICROLITROS, ACOMPANHA: DEVERÁ ACOMPANHAR COM O EQUIPAMENTO: SENSOR DE GOTAS SUPORTE PARA HASTE CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO EM PORTUGUÊS GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO PARA PEÇAS E SERVIÇOS, ALIMENTACAO: COM BATERIA INTERNA



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO

Fls: _____

Rúbrica: _____

				RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 06 (SEIS) HORAS ALIMENTAÇÃO 110 VOLTS/60HZ, COMPATÍVEL COM , DIMENSOES: DIMENSÕES APROXIMADAS DE 135 MM X 140 MM X 100 MM, INCLUI: ASSISTÊNCIA TÉCNICA REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CERTIFICADO DE CONFORMIDADE COM A NORMA TÉCNICA NBR IEC 60601.1 - EQUIPAMENTO ELETROMÉDICO. PARTE 1 PRESCRIÇÕES GERAIS PARA SEGURANÇA E NORMAS TÉCNICAS PARTICULARES BRASILEIRAS DA SÉRIE NBR IEC 60601.2, APLICÁVEL, CONFORME RESOLUÇÃO 444 DE 03 DE AGOSTO DE 1999 DA ANVISA - MINISTÉRIO DA SAÚDE.
10	10,000	UN	724022601	CADEIRA DE BANHO - EM ACO CARBONO, PINTURA EPOXI, DESMONTÁVEL, TECIDO DO ENCOSTO NYLON, ASSENTO EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE ATE 180 KG, DOIS RODÍZIOS GIRATORIOS DIANTEIROS COM TRAVAS, DOIS RODÍZIOS GIRATORIOS TRASEIROS SEM TRAVA, APOIO PARA BRACOS, DOBRÁVEL
11	10,000	UN	724022602	CADEIRA DE RODAS PARA ADULTOS - CADEIRA DE RODAS EM ALUMÍNIO PARA USUÁRIOS DE ATÉ 120KG - CADEIRA DE RODAS DE ALUMÍNIO PARA PACIENTE ADULTO CONSTRUÍDA EM LIGA DE ALUMÍNIO TEMPERADO, ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, ENCOSTO DE COURVIN, DOBRÁVEL EM DUPLO X, COM APOIO PARA BRAÇO REMOVÍVEL, APOIO PARA PÉS REBATÍVEL E PEDAIIS FIXOS OU REMOVÍVEIS, COM MOVIMENTOS: APOIO DE BRAÇOS RETRÁTEIS. COM SISTEMA DE DESMONTAGEM RÁPIDA, E DIMENSÕES: LARGURA DE ASSENTO DE 40 A 45 CM; COMPRIMENTO ASSENTO 45 CM; ALTURA DO ENCOSTO 50 CM. RODÍZIOS: - RODAS TRASEIRAS - 24 CÂMARAS ANTI-FURO E PNEUS INFLÁVEIS; RODAS DIANTEIRAS 6 MACIÇA E ARO DE PROPULSÃO CROMADO OU ANODIZADO COR NATURAL. ESTOFAMENTO CONFECCIONADO EM NYLON IMPERMEÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA; ALMOFADA COM ESPUMA INJETADA DE ALTA DENSIDADE (3CM APROXIMADAMENTE) SOBRE O ASSENTO; CAPACIDADE: MÍNIMO 120 KG. COM REGISTRO NA ANVISA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.
12	5,000	UN	724022603	CADEIRA DE RODAS - PARA OBESO - PES FIXO, MATERIAL DE CONFECCAO ACO, FERRO PINTADO, BRACOS FIXOS, ELEVACAO DE PERNAS, SUPORTE DE SORO.
13	20,000	UN	16020049	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA: EM ESTRUTURA EM TUBOS DE ACO INOXIDÁVEL, COM CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS, EM POLIURETANO, COM LEITO EM CHAPA DE ACO INOX PERFURADO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1,5 MM, COM PAR DE GRADES EM ACO INOX, AMBAS DE ABAIXAR, COM MOVIMENTOS DE DORSO, PERNAS, TRENDELEMBURG E PROCLIVE COMANDADOS POR 3 MANIVELAS ESCAMOTEÁVEIS, COM SUPORTE DE SORO EM INOX E COM NO MÍNIMO 2 LUGARES PARA FIXAÇÃO DO SUPORTE, COM COLCHAO NA DIMENSAO DO LEITO, ESPESSURA MÍNIMA DE 10 CM E DENSIDADE DE NO MÍNIMO D-33, REVESTIDO EM COURVIN, COM RODÍZIOS EM MATERIAL INOXIDÁVEL, DE NO MÍNIMO 5, SENDO NO MÍNIMO 2 COM FREIOS, RODAS EM SILICONE, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR PACIENTES DE ATE 150 KG, COM DIMENSOES MÍNIMAS DE 1,90 M DE COMPRIMENTO X 0,80 M DE LARGURA X 0,65 M DE ALTURA
14	2,000	UN	724022629	CAPACETE DE ACRILICO INFANTIL - EM MATERIAL ATOXICO TRANSPARENTE, PARA OXIGENOTERAPIA##, NO FORMATO SEMICIRCULAR COM 02 (DUAS) ABERTURAS LATERAIS PARA SAIDA DE CO2## ORIFICIO PARA SAIDA DE EXCESSO DE OXIGENIO##, COM ORIFICIO E TAMPA ABERTURA FRONTAL PARA O PESCOCO## ORIFICIO NA PARTE CENTRAL DA TAMPA PARA ENTRADA DE TERMOMETRO E SENSORES## DEFLETOR INTERNO ##ABERTURA FRONTAL APROXIMADA:(87X87) MM## DIMENSOES APROXIMADAS: (200X130) MM##, TAMANHO MEDIO PARA CRIANCAS DE 01 A 03KG##, ROTULAGEM RESPEITANDO O DECRETO LEI 79094/77 TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO## GARANTIA MÍNIMA DE 01(UM) ANO PARA PECAS E SERVIÇOS## ASSISTENCIA TECNICA EM MATO GROSSO. REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE.
15	3,000	UN	724022604	CARDIOTOCÓGRAFO PORTÁTIL COM IMPRESSORA E GESTAÇÃO GEMELAR - MONITOR FETAL COM FHR (FREQUÊNCIA CARDÍACA FETAL) PARA GÊMEOS (FHR1 E FHR2), TOCO, FM, ECG, RESPIRAÇÃO, OXIMETRIA (SPO2), TEMPERATURA, PNI(NIBP) COM IMPRESSORA TÉRMICA INTEGRADA AO EQUIPAMENTO. É DESEJÁVEL QUE O MONITOR POSSUA O ESTIMULADOR ACÚSTICO DE ACORDAR O FETO. O MONITOR DEVERÁ APRESENTAR VÍDEO INTERNO DE CRISTAL LÍQUIDO SENSÍVEL AO TOQUE DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) ± 0,1 POLEGADAS, RESOLUÇÃO DE 1024 X 768 PIXELS, NÃO DEVENDO POSSUIR MONITOR DE VÍDEO SEPARADO, EXIBIR NO MÍNIMO 4 (QUATRO) FORMA DE ONDAS SIMULTÂNEAS NA TELA. APRESENTAR NO MÍNIMO 5 (CINCO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA, SENDO OBRIGATÓRIA UMA TELA COM FONTES GRANDES, UMA DE OXYCRG (OXYCARDIORESPIROGRAMA), UMA COM MONITORIZAÇÃO DA GESTANTE E DO FETO SIMULTANEAMENTE. O MONITOR DEVERÁ TER A FUNCIONALIDADE DE ALTERAÇÃO DA COR DOS TRAÇADOS. O EQUIPAMENTO DEVE APRESENTAR UM ALARME DE DOIS TIPOS (ALARME FISIOLÓGICO E ALARME TÉCNICO). ARMAZENAMENTO DE DADOS: EVENTOS DE ALARME: APRESENTAR NO MÍNIMO 300 EVENTOS DE ALARME DE PARÂMETRO E RESPECTIVAS FORMAS DE ONDA DE PARÂMETRO, APRESENTAR NO MÍNIMO 120 HORAS DOS GRÁFICOS E TABELAS DAS TENDÊNCIAS DOS PARÂMETROS E O REGISTRO DE NO MÍNIMO 1.500 GRUPOS DE DADOS DE MEDIÇÃO DE PNI (NIBP). MONITORIZAÇÃO DO FETO: FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO DO ULTRASSOM: (1MHZ~3MHZ) ±2%, INTERVALO DE MEDIÇÃO FHR: 50 BPM A 210 BPM COM EXATIDÃO DE MEDIÇÃO FHR DE ±1BPM, INTERVALO DE MEDIÇÃO TOCO: 0 A 100 COM ERRO DE MEDIÇÃO TOCO NÃO LINEAR DE ±10%. MONITORIZAÇÃO TEMPORIZADA DE 10 A 120 MINUTOS OU FAIXA MAIOR. O EQUIPAMENTO DEVE TER ECG DE 3 E 7 DERIVAÇÕES; DETECÇÃO DE QRS. FREQUÊNCIA CARDÍACA DE 15 A 300 BPM PARA PACIENTES ADULTO E DE 15 A 350 BPM PARA PACIENTE PEDIÁTRICO / RECÉM-NASCIDO, EXATIDÃO DE: +/- 1% OU ±1BPM, O QUE FOR MAIOR, APRESENTAR A MEDIÇÃO DO SEGMENTO ST. RESPIRAÇÃO - INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTE ADULTO DE 7 A 120 (RPM), INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTES PEDIÁTRICOS / RECÉM-NASCIDO DE 7 A 150 (RPM), EXATIDÃO DE: +/- 1%. APRESENTAR A ONDA DA RESPIRAÇÃO AO LADO DO SEU RESPECTIVO NÚMERO. PRESSÃO ARTERIAL NÃO INVASIVA (PNI) - INDICAÇÃO NUMÉRICA DAS PRESSÕES SISTÓLICAS, MÉDIA E DIASTÓLICA, INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTES ADULTOS DA PRESSÃO SISTÓLICA DE 40 A 270 MMHG, DA PRESSÃO DIASTÓLICA DE 10 A 215 MMHG, INTERVALO DE MEDIÇÃO PACIENTES PEDIÁTRICOS DA PRESSÃO SISTÓLICA DE 40 A 200 MMHG, DA PRESSÃO DIASTÓLICA DE 10 A 150 MMHG,



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO

Fls: _____

Rúbrica: _____

				EXATIDÃO DE +/- 5 MMHG. O MONITOR DEVE TER SISTEMA DE EXCESSO DE PRESSÃO PARA OS TRÊS TIPOS DE PACIENTES SOLICITADOS. OXIMETRIA DE PULSO (SPO2): INDICAÇÃO NUMÉRICA DOS VALORES DE SATURAÇÃO E PULSO. APRESENTAÇÃO DA ONDA DE PLETISMOGRAFIA (PLETH). FAIXA DE SATURAÇÃO DE 1 A 100%, FAIXA DE MEDIÇÃO DA FC(PR) PELO SPO2 DE 25 A 300 BPM. TEMPERATURA (TEMP) - MEDIÇÃO CONTINUA DE TEMPERATURA. FAIXA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA: 4 A 48 °C. O MONITOR TEM QUE ESTAR PREPARADO PARA FUNCIONAR COM CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO SEM FIO (WIRELESS) OU VIA CABO. APRESENTAR BOTÃO CONGELAR FÍSICO E/OU NA TELA DO MONITOR. DEVE POSSUIR A FUNÇÃO DE BOLQUEIO DA TELA SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCH SCREEN). DEVE POSSIBILITAR A IMPORTAÇÃO OU EXPORTAÇÃO DE CASOS DE PACIENTE ATRAVÉS DE USB OU OUTRA PORTA DE CONECTIVIDADE, CONECTOR PARA REDE DE DADOS. DEVE POSSUIR PROTEÇÃO MÍNIMA IPX1 CONTRA INFILTRAÇÃO DE LÍQUIDOS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110/220V (BIVOLT) - 50/60HZ. POSSUIR INDICADOR DE MONITOR LIGADO EM REDE ELÉTRICA E DE BATERIA. A BATERIA DEVE TER DURAÇÃO MÍNIMA DE 120 (CENTO E VINTE) MINUTOS COM POSSIBILIDADE DE BATERIA PARA 240 (DUZENTOS E QUARENTA MINUTOS). PESO MÁXIMO: 4 KG (INCLUINDO A BATERIA), GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. ACOMPANHAM O MONITOR TODOS OS ACESSÓRIOS PARA AS MEDIÇÕES QUE SERÃO REALIZADAS PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DO PRODUTO.
16	2,000	UN	724022628	DERMATOSCOPIO - COM CAMARA CONJUNTA: APARELHO COMPOSTO POR DERMATOSCOPIO, ADAPTADOR, CAMARA DIGITAL. ILUMINACAO EM LED, LUZ FRIA, LENTES DE CRISTAL OPTICO, PONTEIRA CONICA COM VIDRO DE CONTATO, CORPO EM ALUMINIO USINADO E ANODIZADO, BATERIA 12 V, BOLSA PARA TRANSPORTE E PROTECAO, CARACTERISTICA: 20.1 MEGAPIXELS, VIDEO HD, ZOOM OPTICO DE 5 X, ESTABILIZADOR DE IMAGEM, FOTO PANORAMICA 360, DISPLAY 2.7, ZOOM DIGITAL 10X, GRAVADOR DE DATA E HORA, COM AUDIO, CARTAO DE MEMORIA COMPATIVEL SD, RESOLUCAO DE VIDEO HD 1280*720. ADAPTADOR COMPATIVEL COM MODELO DA CAMARA DIGITAL, PARA UTILIZACAO NO DERMATOSCOPIO.
17	4,000	UN	724022626	DEFIBRILADOR - EXTERNO AUTOMATICO (DEA), TIPO ONDA BIFASICA, A MEMORIA DEVERA GRAVAR ECG/EVENTOS, CHOQUE DE NO MINIMO 150 JOULES PARA ADULTOS, CHOQUE DE ATÉ 50 JOULES PARA CRIANÇAS, COMPOSTO POR PAS ADESIVAS DESCARTAVEIS PARA ADULTOS, COMANDO DE VOZ, TIPO MODULO MALETA, PORTATIL, COM ALCA DE TRANSPORTE, MANUAL EM PORTUGUES, CERTIFICADO DE GARANTIA.
18	4,000	UN	724022625	DEFIBRILADOR - MICROPROCESSADO, PORTATIL, DE ONDA BIFASICA, CARGA 01 A 200 J, DESCARGA AUTOMATICA DE ENERGIA, SINCRON, CARGA ISMO PARA CARDIOVERSÃO COM CARGA AJUSTAVEL, JOGOS DE ELETODOS ADULTO E INFANTIL, REUTILIZAVEIS, MONI, DESCARGA TOR DE 01 CANAL, DEFIBRILACAO EXTERNA SEMI-AUTOMATICA (DEA). MEMORIA INTERNA, CARTAO DE DADOS EXTERN, SINCRONISMO PARA CARDIOVERSÃO O, MARCA-PASSO EXTERNO NAO INVASIVO .BATERIA RECARRGAVEL EXTERNA COM AUTONOMIA DE MINIMO 40 APLICACOES, JOGOS DE ELETRODOS FORA DA REDE. ALIMENTACAO 100-240V/60HZ. ACOMPANHABATERIA RECARREGAVEL, PAS EXTERAS ADULTO, CABO PAC, MONITOR IENTE DE ECG 3 VIAS, 5 ELETRODOS DESCAR. 2 ROLOS DE PAPEL DE IMPRESSAO, MANUAL DO USUARIO, CABO DE, ALARMES: FORCA. DEVE POSSUIR ASSISTENCIA TECNICA LOCAL, SEGURANCA O EQUIPAMENTO DEVE SER ATUALIZADO AS NOVAS DIRETRIZES DE ATENDIMENTO DE EMERGENCIA, ALIMENTACAO: 110-240V, DIMENSOES: POSSUI PESO MAXIMO DE 7KG COM BATERIA,PAPEL P/IMPRESSAO E 10 UNID DE PAS EXTERNAS INCLUSAS, INCLUI: DEMAIS INFORMACOES VIDE EDITAL
19	8,000	UN	724022622	DESTILADOR DE AGUA - DESTILADOR DE AGUA - COM RENDIMENTO DE 5L/H, ESTRUTURA EM ACO INOX, COM DESLIGAMENTO AUTOMATICO, ALIMENTACAO: 110/220V, 8.000W.
20	20,000	UN	16020108	DETECTOR DE BATIMENTOS CARDIACOS FETAIS COM INDICADOR(ES) SONORO, DIGITAL DE FREQUENCIA CARDIACA, PORTATIL SEM FIOS, COM CONTROLE(S) DE VOLUME E TONALIDADE, ESCALA DE 0 A 200 BPM, ACOMPANHA: FONE DE OUVIDO P/ ESCUTA, BOLSA P/ TRANSPORTE, ALIMENTACAO: BATERIA, DIMENSOES: 80 X 170 X 250 MM, INCLUI: MANUAIS, GARANTIA DE 02 ANOS. OBEDECA AS NORMAS BRASILEIRAS ABNT;
21	8,000	UN	724022605	ELETROCARDIOGRAFO - DIGITAL, ECG, COMPATIVEIS COM SISTEMA TELE SAUDE - 12 DERIVACOES SIMULTANEAS, IMPEDANCIA DE ENTRADA, MAIOR OU IGUAL A 8 MOHM, TAXA DE AMOSTRAGEM - MAIOR OU IGUAL A 500 AMOSTRAS/SEGUNDO POR DERIVACAO. RESOLUCAO DO CONVERSOR A/D, MINIMO DE 12BITS. RESOLUCAO: MENOR OU IGUAL A 5 MICROV/LSB. FAIXA DINAMICA: MAIOR OU IGUAL 10 MVPP. RUÍDO INTRINSECO < 30 MICROVPP. REJEICAO DE MODO COMUM > 90 DB. FILTROS DIGITAIS NO MINIMO COM CORRECAO AUTOMATICA DA VARIACAO DE LINHA DE BASE, ATENUACAO DO RUÍDO MUSCULAR E ATENUACAO DA INTERFERENCIA DE 60 HZ. ENTRADAS PROTEGIDAS CONTRA DESCARGA DE DEFIBRILADOR. NORMAS DE SEGURANCA ATENDIDAS: NBR IEC 60601-1/NBR IEC 60601-1-2/NBR IEC 60601-1-2-25/INTERFACE COM COMPUTADOR - USB 1.1, COMPATIVEL 2.0. ALIMENTACAO ATRAVES DA INTERFACE USB. SOFTWARE DRIVER E/OU API PARA ACESSO AOS DADOS DO EQUIPAMENTO DIRETAMENTE DA PORTA USB QUE PERMITA A UTILIZACAO NOS SISTEMAS JA DESENVOLVIDOS PARA O TELE ELETROCARDIOGRAMA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110/220V (BIVOLT) - 50/60HZ.
22	30,000	UN	16020093	ESCADA HOSPITALAR CONSTRUÍDA ESCADINHA 2 DEGRAUS: ESTRUTURA TUBULAR EM ACO INOX AISI 304 DE 1 DE DIAMETRO E 1,2 MM DE ESPESSURA SOLDA TIG OU SIMILAR, ESTRUTURA TUBULAR DE 1 DE DIAMETRO E 1,2 MM DE ESPESSURA., DIMENSOES 30X22X38 (LARGURA, PROFUNDIDADE E ALTURA). PISO EM DEGRAUS E CANTONEIRAS EM ACO INOX AISI 304, COM PISO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE PES COM PONTEIRAS DE BORRACHA OU PVC, COM 2 DEGRAUS: SENDO A ALTURA DO 1º DEGRAU EM RELACAO AO PISO = A 20 CM.
23	2,000	UN	724022619	FOCO CIRURGICO - DO TIPO FIXO DE TETO, COM DUAS CUPULAS, ILUMINACAO A LED,CUPULAS COM ILUMINACAO COMPOSTA POR LED COM DE AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA NA PROPRIA CUPULA OU NO BRAÇO CARDAN ACOPLADO A CUPULA,AJUSTE DE ILUMINACAO DOS LED DE 40% A 100%, COM FUNCAO DE AJUSTE DE LUMINOSIDADE PARA CIRURGIAS MINIMAMENTE INVASIVAS;NIVEL DE ILUMINACAO MINIMA: CUPULA PRINCIPAL DE 160.000 LUX E CUPULA SECUNDARIA DE 140.000 LUX E POSSUIR PREPARACAO PARA CAMERA DE ALTA



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO
Fls.: _____
Rúbrica: _____

				RESOLUCAO (FULLHD) CENTRALIZADA NA CUPULA DO FOCO.
24	6,000	UN	724022631	LANTERNA DE CABEÇA DE 0,5W BIVOLT. FABRICADO EM MATERIAL DE ALTA QUALIDADE. POSSUI LENTE MOVEL, BRILHO AJUSTEVEL. VOLTAGEM: BIVOLT. QUANTIDADE DE LEDS: 9 LAMPADA. CAPACIDADE DA BATERIA: 800 MAH. AUTONOMIA: 27 HORAS CONTÔNUAS NA LUZ FRACA E 7 HORAS CONTÔNUAS NA LUZ FORTE. LUMENS: 40/85 LM. POT NCIA: 0.5 W
25	3,000	UN	724022615	LARINGOSCOPIO - DE FIBRA OTICA, LARINGOSCOPIO ADULTO COM CABO, EM ACO INOXIDAVEL E ALIMENTACAO ATRAVES DE NO MINIMO 02 (DUAS) PILHAS MEDIAS, COM LAMPADA DE LED COM VIDA UTIL APROXIMADA DE 40.000 HORAS, COM LÂMINA CONVENCIONAL, FABRICADA EM ACO INOXIDAVEL, A PROVA DE FERRUGEM, ACOMPANHA TRES LÂMINA CURVAS NOS SEGUINTES TAMANHOS: N.º 3, 4 E 5; ACOMPANHA TRES LÂMINA RETAS NOS SEGUINTES TAMANHOS: N.º 3, 4 E 5, ACOMPANHA CABO ADULTO E ESTOJO.
26	10,000	UN	724022616	MACA HOSPITALAR - DO TIPO FIXA DE AMBULATORIO COM SUPORTE PARA ROLO DE LENCOL DE PAPEL, ESTRUTURA EM TUBOS DE ACO CARBONO REDONDOS A PARTIR DE 1 E ¼ POLEGADAS E DIAMETRO, PAREDES PARTIR DE 1,20 MM, PES COM PONTEIRAS DE BORRACHA; LEITO EM MADEIRA CHAPA ESTOFADA, ESPUMA COM MINIMO D28 E ALTURA MINIMA DE 4CM, REVESTIDA EM COURVIM IMPERMEAVEL, CABECEIRA REGULAVEL COM NO MINIMO 3 (TRES) POSICOES, ORIFICIO PARA APOIO DO ROSTO,CAPACIDADE DE PESO DE NO MINIMO 120 KG, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA A PO EPOXI, MEDIDAS MINIMAS DE 1,80CM X 60CM X 78CM (CXLXA), GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.
27	30,000	UN	16020079	MESA DE CABECEIRA EM MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, DIMENSOES: 0,40 X 0,54 X 0,86 M, COM RODIZIOS, TIPO BOLA DE 2" DE DIAMETRO, ARMARIO NA PARTE INFERIOR, COM PORTAS E PRATELEIRAS INTERNAS, GAVETA NA PARTE SUPERIOR, COM MESA DE REFEICAO ACOPLADA, C/ARMAÇAO EM ACO INOX, ALTURA REGULAVEL ENTRE 0,80 A 1,20M, POSICAO DA MESA A DIREITA, FACE POSTERIOR REVESTIDA E PERFURADA P/ VENTILACAO, GARANTIA
28	4,000	UN	724022606	MESA DE MAYO - ARMAÇAO TUBULAR TOTALMENTE EM ACO INOX, COM RODIZIOS, REGULAVEL POR ROSETA. DEVERA ACOMPANHAR BANDEJA EM ACO INOX. ALTURA MINIMA: 0,77M E ALTURA MAXIMA: 1,25M. DIMENSOES APROXIMADAS DA BANDEJA: 43X30,5CM
29	5,000	UN	724022620	MESA GINECOLOGICA - - ESTRUTURA CONFECCIONADA EM MDF, COM MINIMO 02 PORTAS E 04 GAVETAS. LEITO CONFECCIONADO EM MADEIRA OU ACO INOX, COM ESPUMA DE 05 CM D28 E REVESTIMENTO DIVIDIDO EM 3 SECOES: DORSO, ASSENTO E PERNAS, COM ELEVACAO ATRAVES DE CREMALHEIRA. ACESSORIOS: PERNEIRA OU PORTA CALCANHAR, SUPORTE DE LENCOL, SUPORTE PARA COLPOSCOPIO. CAPACIDADE: 120 KG
30	6,000	UN	724022618	MESA PARA EXAME / TRATAMENTO - MACA DO TIPO DIVA ARMAÇAO TUBULAR EM AÇO INOX, SEM RODIZIOS, CABECEIRA REGULAVEL, COLCHÃO REVESTIDO EM COURVIN RECLINAVEL, MEDIDAS APROXIMADAS: 190 CM COMP X 65 CM LARG X 80 CM ALT, GARANTIA DE 01 (UM) ANO PARA PECAS E SERVICOS ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA EM MATO GROSSO REGISTRO DO EQUIPAMENTO E OU CADASTRO DE ISENCAO JUNTO A ANVISA.
31	10,000	UN	724022607	MOCHO - BASE COM 05 RODIZIOS GIRATORIOS DE 2 POLEGADAS NO MINIMO, SUPORTE PARA OS PES EM ARO CROMADO OU SIMILAR, ELEVACAO E DESCIDA DO ASSENTO IMPULSIONADAS MECANICAMENTE, O ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA E TRAVA, ESTOFAMENTO EM POLIURETANO OU SIMILAR, DENSIDADE MINIMA D33, REVESTIDO EM MATERIAL LAVAVEL, RESISTENTE A UTILIZACAO DIARIA E AOS MEIOS QUIMICOS DE DESINFECÇAO, SEM COSTURA, GARANTIA MINIMA DE UM ANO DA INSTALACAO, NORMAS DA ABNT. SUPORTA PESO 180KG
32	8,000	UN	724022623	MOCHO HOSPITALAR - EM ACO INOX, GIRATORIO, MECANICO, SEM ENCOSTO, ESTOFADO, COM BANCO GIRATORIO, FIXO.
33	4,000	UN	16020052	MONITOR DE PARAMETROS FISIOLÓGICOS, MONITOR MULTIPARAMETROS MICROPROCESSADO, PORTATIL, ECG, RESPIRACAO, SPO2, PNI, PI, TEMPERATURA, CAPNOGRAFIA PARA PACIENTE ADULTO, PEDIATRICO E NEONATAL, CARACTERISTICAS MINIMAS: EQUIPAMENTO COM POSSIBILIDADE DE UTILIZACAO EM PACIENTES ADULTO, PEDIATRICOS E NEONATAL, POSSIBILIDADE DE CONFIGURACAO DE DIFERENTES PARAMETROS SIMULTANEOS ABRANGENDO: ECG, SPO2 (OXIMETRIA DE PULSO), FREQUENCIA RESPIRATORIA, NIBP (PRESSAO ARTERIAL NAO INVASIVA) PRESSAO INVASIVA (02 CANAIS), CAPNOGRAFIA, TEMPERATURA, TELA LCD, COLORIDA COM MATRIZ ATIVA DE ALTA RESOLUCAO, TAMANHO IGUAL OU SUPERIOR A 10 POL., PARAMETRO DE PRESSAO INVASIVA: DOIS CANAIS DE PRESSAO POR MODULO, COM IDENTIFICACAO AUTOMATICA DO CANAL, UTILIZADO, MEDICAO DE PRESSAO SISTOLICA, MEDIA E DIASTOLICA VISUALIZACAO GRAFICA DA CURVA DE PRESSAO POSSIBILIDADE DE UTILIZACAO PARA MONITORIZACAO DA PRESSAO INTRACRANIANA, PARAMETRO DE TEMPERATURA: 02 CANAIS INDEPENDENTES FAIXA DE MEDICAO, MINIMA: 15 A 45 °C PRECISAO: 0,1 °C, PARAMETRO DE ECG: COM PRE-AMPLIFICADOR DE ECG FLUTUANTE DE 07 DERIVACOES AJUSTE DE GANHO DAS DERIVACOES E DE VELOCIDADE DE TRACADO NA TELA, IMAGEM CONGELAVEL EM CASO DE ARRITMIA COM ATIVACAO AUTOMATICA DE OUTRO CANAL PARA CONTINUIDADE DA MONITORACAO INDICACAO DIGITAL DA FREQUENCIA CARDIACA NA TELA FAIXA MINIMA DE MEDICAO DE FREQUENCIA CARDIACA: 15 A 300 BPM RESOLUCAO: 01 BPM, PARAMETRO DE SPO2: PRINCIPIO DE FUNCIONAMENTO ATRAVES DE ABSORCAO DE LUZ INFRAVERMELHA INDICACAO DIGITAL E CURVA PLETISMOGRAFICA FAIXA DE MEDICAO: 1 A 100%. RESOLUCAO: 1%, PARAMETRO DE RESPIRACAO: CONTROLE DE FREQUENCIA RESPIRATORIA COM CURVAS DE TENDENCIA, PARAMETRO DE CAPNOGRAFIA (ETCO2): TIPO: MAINSTREAM CURVA DE CAPNOGRAMA FAIXA DE MEDICAO: 15 A 100 MMHG RESOLUCAO: 01 MMHG, ALARMES AUDIOVISUAIS PARA ARRITMIAS E ELETRODO SOLTO, COM REGISTRO AUTOMATICO DO EVENTO FILTROS SELECIONAVEIS INDICACAO SONORA DO PULSO QRS, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE DE VOLUME ALARME DE FALHA, DE FALTA DE SENSOR E ALARME AJUSTAVEL DE SATURACAO ALTA E BAIXA ALARMES AUDIOVISUAIS DE APNEIA PARAMETRO DE NIBP: MEDICAO DE PRESSAO SISTOLICA, MEDIA E DIASTOLICA ALARMES: PRESSAO ALTA E BAIXA METODO OSCILOMETRICO POR TRANSDUTOR DE ESTADO SOLIDO SENSORES ESOFAGICOS E DE PELE, IDENTIFICADOR, LUMINOSO QUE FACILITE IDENTIFICACAO DE OCORRENCIA DE ALARMES



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO

Fls: _____

Rúbrica: _____

				DETECCAO/REJEICAO DE PULSO MARCA-PASSO RECONHECIMENTO DE ELETRODO SOLTO, TREMOR MUSCULAR, MUDANCA DE POSICAO PROTECAO CONTRA DESCARGAS DO DESFIBRILADOR E MICROELETROCUCAO, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE COM VALIDADE VIGENTE. SAIDA PARA COMPUTADOR E/OU CENTRAL DE MONITORACAO DEVE POSSUIR A CAPACIDADE DE INSERCAO DE PARAMETROS FISIOLÓGICOS DE MEDICAO POSTERIOR, DE DEBITO CARDIACO (DC),DE ANALISE DE AGENTES ANESTESICOS POSSIBILIDADE DE INCORPORACAO DE PARAMETRO BIS (INDICE BISPECTRAL) SUPORTE PARA FIXACAO ALCA PARA TRANSPORTE, BATERIA RECARREGAVEL CAPAZ DE MANTER O APARELHOFUNCIONANDO POR NO MINIMO 02 HORAS SEM ALIMENTACAO ELETRICA POR REDE ALIMENTACAO ELETRICA 220 VOLTS / 60 HERTZ. ACESSORIOS: 01 CABO FORCA (POR MONITOR) BATERIA RECARREGAVEL 02 CABOS DE ECG DE NO MINIMO 05 VIAS (POR MONITOR) 100 JOGOS DE ELETRODOS 02 MANGUEIRAS DE CONEXAO DO MANGUITO (POR MONITOR) 04 MANGUITOS PARA PNI, TAMANHO NEONATAL (1, 2,3,4), (POR MONITOR) REUTILIZAVEIS,04 SENSORES PARA OXIMETRIA, ORIGINAIS, REUTILIZAVEIS, PARA USO EM PACIENTES NEONATAL, COMPRIMENTO MINIMO 2 M,(POR MONITOR) 01 SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE (POR MONITOR) REUTILIZAVEL 01 SENSOR DE TEMPERATURA ESOFAGICO/RETAL (POR MONITOR) REUTILIZAVEL 01 SENSOR DE PRESSAO INVASIVA COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO 01 SENSOR DE CAPNOGRAFIA COMPLETO COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO SENDO MAINSTREAM,E EXIGIDO: GARANTIA MINIMA DE 12 MESES APOS O ACEITE DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO. INSTALACAO E TREINAMENTO OPERACIONAL ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NO ESTADO DE MATO GROSSO MANUAIS: MANUAL DE OPERAÇÃO.
34	6,000	UN	724022608	NEBULIZADOR - TIPO COMPRESSOR, NUMERO DE SAIDAS SIMULTANEAS 01 NEBULIZADOR, ACOMPANHA: KIT COM 1 MASCARA ADULTO, 01 MASCARA INFANTIL, EXTENSAO, COPINHO. VOLTAGEM: BIVOLT (110/220 V.C.A) MOTOR 50/60HZ, 1/40 HP. DIMENSOES: 125X155X170 MM. PRESSAO 28 PSI TAXA DE NEBULIZACAO 0,19 ML/MIN PESO 2,10 KG. TAMANHO DA PARTICULA 1 A 5 MICRA CONSUMO 130/140 WATTS. MINIMA 12 MESES.
35	8,000	UN	724022624	NEGATOSCOPIO - DE PAREDE 1 (UM) CORPO, BIVOLT, CONSTRUÍDO EM CHAPA DE ACO ESMALTADA, COM FRENTE FM ACRILICO BRANCO LEITOSO, COM FIXADOR DE RADIOGRAFIAS EM ACO INOX, ILUMINACAO ATRAVES DE LAMPADA LED, DIMENSOES 38 CM X48 CM X 11 CM, CABO ELETRICO COM 1,50M, INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA.
36	10,000	UN	16020117	OTOSCOPIO FIBRA OPTICA COM CABO REGULADOR DE LUMINOSIDADE, COM VISOR ARTICULADO AO CABECOTE E MOVEL, COM LAMPADA ALTA PERFORMANCE, COM CABO EM ACO INOXIDAVEL, ALIMENTACAO COM 2 PILHAS ALCALINAS TIPO C , ACOMPANHA ESPECULOS REUTILIZAVEIS COM TAMANHOS DIFERENTES COMPATIVEIS COM O APARELHO 01 (UM) ESTOJO, MANUAL EM PORTUGUES, GARANTIA DE 1 ANO PARA PECAS E SERVICOS, ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA EM MATO GROSSO, REGISTRO NA ANVISA.
37	8,000	UN	724022609	OXIMETRO DE PULSO - APRESENTANDO DE MESA, APARELHO NAO INVASIVO PARA MEDIR SATURACAO DE OXIGENIO, DEVE POSSUIR VISOR DIGITAL, DEVE EXIBIR CURVA PLESTIMOGRAFICA, COM ESCALA DE SAO2 DE 0 A 100% SPO2, 30 A 250 BPM (FREQ.CARDIACA), COM RESOLUCAO DE 2% (SPO2), COM TOLERANCIA DE 2% (SPO2), COM TEMPO DE RESPOSTA CONFORME PACIENTE, COM TEMPO DE AJUSTE (AO LIGAR) DE CONFORME PACIENTE, COM ALARMES AUDIOVISUAIS AJUSTAVEL PARA VALORES MINIMOS E MAXIMOS DE SPO2 E PULSO, COM ALARMES VISUAIS PARA SENSOR DESCONECTADO, BATERIA FRACA, COM SENSORES 04 SENSORES NEONATAL, TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DO APARELHO, PARA PACIENTES NEONATAL, A ADULTO ALIMENTACAO 110/220V - 60 HZ, BIVOLT COM BATERIA RECARREGAVEL PARA NO MINIMO 04 (QUATRO) HORAS DE USO, PORTATIL, INCLUI: MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENCAO, GARANTIA DE 01 (UM) ANO. POSSUIR PEÇAS SENSORES ADULTO TIPO CLIP, PEDIÁTRICO E NEONATAL E SERVIÇOS, INSTALACAO E TREINAMENTO, ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NO ESTADO DE MATO GROSSO, DEMAIS INFORMACOES COMPLEMENTARES VIDE EDITAL, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE.
38	20,000	UN	724022617	OXIMETRO DE PULSO - APRESENTANDO OXIMETRO PORTATIL PARA MEDIR DE FORMA CONTINUA E NÃO-INVASIVA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO E FREQUÊNCIA CARDIACA, COM ESCALA DE SAO2 DE FAIXA DE MEDIÇÃO DE SPO2 DE 0 A 100% E FAIXA DE MEDIÇÃO DE FREQUÊNCIA CARDIACA DE 20 A 255 BPM, COM RESOLUCAO DE COM RESOLUÇÃO DE 1% PARA SPO2 E 1 BPM PARA FREQUÊNCIA CARDIACA, COM TOLERANCIA DE COM PRECISÃO DE + OU - 2% PARA OS DOIS PARÂMETROS, COM TEMPO DE RESPOSTA COM RÁPIDO TEMPO DE RESPOSTA APÓS COLOCAÇÃO DO SENSOR NO PACIENTE, COM TEMPO DE AJUSTE (AO LIGAR) DE DE FÁCIL MANUSEIO PARA TER-SE UM BAIXO TEMPO DE AJUSTE, COM ALARMES AUDIOVISUAIS VISOR DE LCD,COM APRESENTAÇÃO DOS SEGUINTES PARÂMENTROS: CURVA PLETISMOGRÁFICA, FREQUÊNCIA CARDIACA,LIMITES DE ALARME, ALÉM DE INDICADOR SONORO DE PULSO COM VOLUME AJUSTÁVEL, INDICADOR SONORO DE ALARMES COM VOLUME TAMBÉM AJUSTÁVEL E, COM ALARMES VISUAIS PARA INDICADOR VISUAL DO PULSO, COM COMANDO PARA BLOQUEIO DE ALARME COM PAINEL COM TECLAS PARA AJUSTAR OS LIMITES DE ALARME E PARA SILENCIAR OS ALARMES SONOROS POR PELO MENOS 120 SEGUNDOS, COM SENSORES 01 SENSORES ADULTO E 01 INFANTIL DO TIPO CLIP, MAIS TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, PARA PACIENTES EQUIPAMENTO PARA USO EM PACIENTES ADULTO OU INFANTIL, ALIMENTACAO ALIMENTAÇÃO DE COM BATERIA RECARREGÁVEL PARA NO MÍNIMO 05 (CINCO) HORAS DE USO E INDICAÇÃO DO NÍVEL DA CARGA DA BATERIA NO VISOR, INCLUI: FORNECIMENTO DE MANUAIS DE GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO PARA PEÇAS E SERVIÇOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL, CERTIFICADO DE BOAS PRATICAS, REGISTRO DO EQUIPAMENTO NA ANVISA.
39	30,000	UN	16020078	POLTRONA HOSPITALAR PARA O ACOMPANHANTE, MOVIMENTO DO ENCOSTO E PESEIRA INDEPENDENTES. ESTRUTURA E LEITO EM ACO EXCLUSIVA COM PINTURA EM EPOXI PO, ESTOFAMENTO ANATOMICO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, ACONDICIONAMENTO FACIL E RAPIDO ATRAVES DE CILINDRO PNEUMATICO, REVESTIDO EM COURVIN, COR AZUL ESCURO,



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
Av. Brasil Nº 1059 - Bairro Bom Jesus – Apiacás - MT
CNPJ - 01.321.850/0001-54

PMAPC/LICITAÇÃO

Fls: _____

Rúbrica: _____

				COM BRACOS ARTICULAVEIS QUE SE MOVIMENTAM JUNTO COM A INCLINACAO DO LEITO, COM LARGURA DE 100 MM, MEDIDA APROXIMADAS: L 750MMC 1000/1600 MM (FECHADA/ABERTA) A 490/1170 MM (ASSENTO/ENCOSTO). INCLUI: GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.
40	10,000	UN	724022610	REFLETOR PARABOLICO - DE PEDESTAL COM RODAS, HASTE CROMADA, FLEXIVEL, DE ALTURA REGULAVEL, BASE EM TRIPE DE FERRO PINTADO C/ TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO, RODIZIOS, ALIMENTACAO: 110 V - LUZ FRIA DE LED. OBEDEÇA ÀS NORMAS BRASILEIRAS – ABNT;
41	8,000	UN	724022633	REGUA ANTROPOMETRICA - CORPO EM MADEIRA RESISTENTE, ESCALA MINIMA DE 1 METRO, COM DIVISAO DE 10 EM 10CM, MANUAL, GARANTIA, ASSISTENCIA TECNICA, DEMAIS INFORMACOES COMPLEMENTARES VIDE EDITAL
42	8,000	UN	724022613	SELADORA (INDICADO PARA SELAGEM DE ENVELOPES PRÓPRIOS / PAPEL GRAU CIRÚRGICO. BIVOLT; NÃO POSSUIR GUILHOTINA; ACIONAMENTO MANUAL; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO; SISTEMA PARA AQUECIMENTO COM RESISTÊNCIA BLINDADA; ÁREA PARA SELAGEM: 31CM; LARGURA PARA SELAGEM: 13MM; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VOLTAGEM): BIVOLT (110/200 V) AUTOMÁTICO; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; POTÊNCIA MÁXIMA: 100 W; TEMPERATURA: ATÉ 200°C; MEDIDAS DA SELADORA: 13CM DE ALTURA, 43CM DE COMPRIMENTO E 5CM DE LARGURA; PESO BRUTO DA SELADORA: 1,450KG.
43	20,000	UN	724022611	SUPORTE DE SORO - MOVEL, COM RODIZIOS DE 2 POLEGADAS DE DIAMETRO, EM INOX, DIMENSOES APROXIMADAS: ALTURA MAXIMA 2,40M E MINIMA 1,50, COM HASTE EM T. 4 GANCHOS. COM DISPOSITIVO LATERAL QUE FACILITE O MANUSEIO.
44	20,000	UN	724022630	SUPORTE DE SORO - PARA FIXACAO NA PAREDE COM MOVIMENTACAO LATERAL. COMPOSICAO DO SUPORTE DE SORO: HASTE FABRICADA EM ACO INOX, 4 GANCHOS EM ACO INOX, BASE DE FIXACAO EM ACO SAE E 2 FUROS, MOVIMENTO LATERAL DE 180º, ACABAMENTO POLIDO, COMPRIMENTO 80CM (800MM).
45	6,000	UN	724022632	SUPORTE PARA SACO HAMPER - ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 REDONDOS, COM 1" DE DIÂMETRO E 1,2MM DE ESPESSURA. SOLDA TIG OU SIMILAR, SEM REBARBAS, EM ACO INOXIDAVEL, COM SUPORTE EM INOX AISI 304, COM SACO FORMATO CIRCULAR, PÉS COM RODÍZIOS, DIMENSOES: DIMENSOES DIÂMETRO DE 50 CM E ALTURA DE 90 CM ACOMPANHA SACO EM FORTE TECIDO DE ALGODÃO CRU COM TAMANHO COMPATÍVEL COM O SUPORTE CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO ACO INOXIDAVEL EMITIDA POR UM ORGAO COMPETENTE.
46	8,000	UN	724022621	VENOSCÓPIO - EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA LOCALIZAR E VISUALIZAR VEIAS EM PACIENTES ADULTO/PEDIÁTRICO ATRAVÉS DA PROJEÇÃO DA LUZ SENDO CAPAZ DE PERMEAR O TECIDO SUBCUTÂNEO, PORTÁTIL, NÃO INVASIVO, CONFECCIONADO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, SISTEMA COM HASTES ROTATIVAS EM 90° COM ILUMINAÇÃO ATRAVES DE LED'S DE ALTA INTENSIDADE, CHAVE SELETORA PARA LIGAR E SELECIONAR A INTENSIDADE DA LUZ, INDICADOR DE CARGA DE BATERIA, ALIMENTADO ATRAVÉS DE BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL, BIVOLT, ACESSÓRIOS: 01 CARREGADOR DE BATERIAS BIVOLT, 01 SUPORTE TIPO CLIPE PARA CINTA, 02 TIRAS DE VELCRO E 01 DVD DE TREINAMENTO
47	4,000	UN	724022614	VENTILADOR DE EMERGENCIA PARA TRANSPORTE - APARELHO DE VENTILACAO PULMONAR, MICROPROCESSADO DESTINADO PARA O TRANSPORTE DE PACIENTES ADULTOS, PEDIATRICOS EM AMBULANCIAS, RESGATES DE EMERGENCIA E INTRAHOSPITALAR, POSSUINDO NO MINIMO: VENTILACAO INVASIVA E NAO-INVASIVA, COM COMPENSACAO DE FUGAS, VOLUME CORRENTE DE 20 (NEONATO) A 2000ML, NO MINIMO, TEMPO INSPIRATORIO DE 0,2 A 5 SEGUNDOS, NO MINIMO, FREQUENCIA RESPIRATORIA DE 2 A 50 RPM, NO MINIMO, SENSIBILIDADE AJUSTAVEL DE 3 A 12 L/MIN OU -2 A -5 CMH20 OU OFF (DESLIGADA), FRACAO DE OXIGENIO INSPIRADO DE 50 A 100%, NO MINIMO, PEEP E CPAP INTERNO AJUSTAVEL E ELETRONICAMENTE DE 0 A 20 CMH20##,POSSUIR NO MINIMO AS SEGUINTES MODALIDADES VENTILATORIAS: VOLUME CONTROLADO/ASSISTIDO, SIMV, CPAP, PRESSAO DE SUPORTE, PRESSAO CONTROLADA/ASSISTIDA,APRESENTANDO VENTILACAO DE APNEIA PARA TODOS OS MODOS VENTILATORIOS ESPONTANEOS, POSSUIR NO MINIMO OS SEGUINTES ALARMES AUDIOVISUAIS: PRESSAO MAXIMA E MINIMA DE VIAS AEREAS, APNEIA, CARGA DE BATERIA BAIXA, BAIXA PRESSAO DE OXIGENIO,PRESSAO DE SUPORTE## PRESSAO CONTROLADA/ASSISTIDA,APRESENTANDO A MONITORIZACAO ATRAVES DE TELA DIGITAL DOS SEGUINTES PARAMETROS VENTILATORIOS, NO MINIMO: PRESSAO DE VIAS AEREAS, VOLUME MINUTO EXPIRATORIO, FREQUENCIA RESPIRATORIA TOTAL, PEEP, TEMPO INSPIRATORIO,POSSUIR NO MINIMO OS SEGUINTES ALARMES AUDIOVISUAIS: PRESSAO MAXIMA E MINIMA DE VIAS AEREAS## CARGA DE BATERIA BAIXA## BAIXA PRESSAO DE OXIGENIO,BATERIA INTERNA RECARREGAVEL COM AUTONOMIA MINIMA DE 3 HORAS## ALIMENTACAO ELETRICA A PARTIR DA REDE AC/DC DE 100 A 240V/ 50 A 60HZ, COM COMUTACAO AUTOMATICA,PESO TOTAL DO VENTILADOR INFERIOR OU IGUAL A 5 KILOS, INCLUINDO A BATERIA INTERNA, SISTEMA PNEUMATICO COM ALIMENTACAO DE GAS APENAS POR REDE DE OXIGENIO, GARRA DE FIXACAO PARA SUPORTE EM MACAS,POSSUIR CERTIFICAO DE CONFORMIDADE COM AS SEGUINTES NORMAS: NBR IEC 60601-1 EQUIPAMENTO ELETROMEDICO: PRESCRICOES GERAIS PARA SEGURANCA, IEC 60601-1-2 PRESCRICOES GERAIS DE COMPATIBILIDADE ELETROMAGNETICA, E VENTILADOR PULMONAR: REQUISITOS ESPECIFICOS PARA VENTILADORES DE TRANSPORTE E EMERGENCIA, OU EQUIVALENTE COM O PAIS DE ORIGEM## CERTIFICADO DO REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE. ASSISTENCIA TECNICA EM MATO GROSSO.
48	4,000	UN	724022764	ASPIRADOR CIRURGICO - PORTATIL DE SECRECOES - COM FRASCO COLETOR DE 800 ML COM PROTECAO ANTI TRANSBORDAMENTO, BATERIA INTEGRADA RECARREGAVEL, COM AUTONOMIA MAIOR QUE 40 MINUTOS DE SUCCAO, BOMBA TIPO PISTAO TOTALMENTE ISENTO DE OLEO, FLUXO DE ASPIRACAO DE 14 LITROS POR MINUTO, SILENCIOSO E POTENTE, BAIXO RUÍDO DE OPERACAO, VISOR ANALOGICO DE FACIL LEITURA DA PRESSAO (VACUOMETRO), ACIONAMENTO ATRAVES DO BOTAO LIGA/DESLIGA, GRAU DE PROTECA CONTRA POEIRA E UMIDADE IP22. COM GARANTIA DE NO MINIMO 1 ANO.



4. RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS:

A contratação tem por objetivo garantir a aquisição de equipamentos e materiais permanentes necessários ao adequado funcionamento e à estruturação das unidades de saúde do Município de Apiacás/MT, proporcionando melhores condições para a execução dos serviços de saúde prestados à população.

Com a aquisição, pretende-se:

- suprir as necessidades das unidades de saúde quanto à disponibilidade de equipamentos e materiais permanentes;
- proporcionar melhores condições de trabalho aos profissionais de saúde;
- contribuir para a melhoria da estrutura e da capacidade de atendimento das unidades de saúde;
- garantir a disponibilidade de equipamentos adequados à realização dos procedimentos e serviços de saúde;
- promover maior segurança, qualidade e eficiência na prestação dos serviços públicos de saúde à população;
- substituir, quando necessário, equipamentos e materiais que estejam desgastados, obsoletos ou inadequados ao uso;
- assegurar a continuidade e o adequado funcionamento dos serviços de saúde oferecidos pelo Município.

5. DA EXECUÇÃO E ENTREGA

5.1. Local e horário da Entrega/Execução: Os produtos deverão serem entregues no município de Apiacás/MT, no hospital municipal, ou conforme local indicado na ordem de fornecimento, nos dias e horários indicados pela secretaria solicitante, em estrita conformidade com as legislações pertinentes, sem qualquer custo da administração pública, com base nas demandas encaminhadas pela Secretaria Municipal de Saúde.

5.2 Prazo de Entrega/ Execução: Entrega será parcelada não havendo quantidades mínimas para os pedidos, sendo os mesmos feitos de acordo com as necessidades do município. Os produtos deverão ser entregues e descarregados em até 30 (trinta) dias úteis, após o recebimento da ordem de fornecimento, com frete e descarga por conta da empresa vencedora do certame, de segunda a sexta-feira, respeitando o calendário de feriados e pontos facultativos do Município e horários estipulados: segunda a sexta-feira das 07:00 horas às 10:30 horas e das 13:00 horas às 16:00 horas. Os produtos devem estar acompanhados das notas fiscais e as respectivas Ordens de Fornecimento.

5.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Servidor designado Fiscal Servidora; Priscila de Oliveira Combinato - Cargo/Função; Coordenadora da Unidade Hospitalar.

5.4 Prazo para pagamento: O pagamento será conforme aquisição, com a apresentação da nota fiscal em até 30 (trinta) dias após a entrega.

5.5. Vigência da contratação: O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato ou da ata de registro, na forma da Lei nº 14.133/2021.

6. OBSERVAÇÕES GERAIS: Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Apiacás – MT, 17 de agosto de 2026.

Josiane Gonçalves Ferreira
Secretária Municipal de Saúde

Priscila de Oliveira Combinato
Farmacêutica Responsável pela Assistência Farmacêutica
Fiscal de contrato