

---

## ERRATA E PRORROGAÇÃO

**Processo Licitatório nº 012/2020**

**Modalidade: Pregão Presencial RP nº 010/2020**

**Tipo: Menor preço por item**

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE BENS DE USO PERMANENTE PARA ATENDER A DEMANDA DA SECRETARIA DE SAÚDE E SEUS RESPECTIVOS SETORES, EM CONFORMIDADE COM AS EMENDAS PARLAMENTARES DE Nº 37130005, 37130002, 37130013, 27590004, 37010019, E ATRAVÉS DE PROGRAMA DO MINISTÉRIO DA SAÚDE COM PROPOSTAS NÚMEROS: 14460.3080001/18-007,14460.3080001/18-006,14.4603080001/17-701 E PORTARIAS Nº 3.389, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2017, PORTARIA Nº 4.061, DE 18 DE DEZEMBRO DE 2018.**

O município de Lagoa Santa/MG, por intermédio da pregoeira, instituída pela Portaria nº 1.116, de 17 de janeiro de 2020, torna pública a **ERRATA E PRORROGAÇÃO** da licitação em epígrafe, em conformidade com os termos do processo licitatório nº 012/2020, cujo objeto é REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE BENS DE USO PERMANENTE PARA ATENDER A DEMANDA DA SECRETARIA DE SAÚDE E SEUS RESPECTIVOS SETORES, EM CONFORMIDADE COM AS EMENDAS PARLAMENTARES DE Nº 37130005, 37130002, 37130013, 27590004, 37010019, E ATRAVÉS DE PROGRAMA DO MINISTÉRIO DA SAÚDE COM PROPOSTAS NÚMEROS: 14460.3080001/18-007,14460.3080001/18-006,14.4603080001/17-701 E PORTARIAS Nº 3.389, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2017, PORTARIA Nº 4.061, DE 18 DE DEZEMBRO DE 2018.

**1. Local, data e horário para realização da Sessão Pública passam a vigorar da seguinte forma, a saber:**

- **CREDENCIAMENTO:**

DIA: **14/02/2020** a partir das **9h**

- **ABERTURA DOS ENVELOPES DA SESSÃO PÚBLICA:**

DIA: **14/02/2020** às **9h30min.**

**Local:** Auditório do Centro Administrativo da Prefeitura Municipal de Lagoa Santa, sito à Avenida Acadêmico Nilo Figueiredo, nº 2.500, Santos Dumont, Lagoa Santa/MG.

**2. Em virtude dos questionamentos realizados, e considerando a impossibilidade de correção e/ou adequação do descritivo dos itens 38 e 72 pela secretaria solicitante, ficam cancelados os itens 38 - COLPOSCOPIO e 72 - MONITOR CARDIOTOCÓGRAFO do presente pregão.**

**Leia-se:**

ITEM	QUANT.	UN.	OBJETO
*01	5	UN	AMALGAMADOR APARELHO MISTURADOR DE CÁPSULAS DE AMÁLGAMA PRÉ-DOSIFICADAS. COM TEMPORIZADOR DIGITAL ATÉ 99 SEGUNDOS. COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE INTERROMPE O FUNCIONAMENTO, CASO HAJA ABERTURA INADVERTIDA DA TAMPA, DOTADO DE CONTROLE DE OSCILAÇÃO E TIMER. COMPATÍVEL COM VÁRIOS TIPOS DE CÁPSULAS. CONFECCIONADO COM MATERIAL RESISTENTE, DE FÁCIL LIMPEZA, BIVOLT.
*02	12	UN	ANDADOR ARTICULADO ADULTO DOBRÁVEL, COM RODÍZIO NAS PARTES DIANTEIRAS. APOIO DE MÃOS EM POLIURETANO; DUPLA BASE DE SUSTENTAÇÃO EM FERRO; HASTE E BARRA LATERAL EM ALUMÍNIO; PONTEIRAS ADERENTES DE POLIURETANO; REGULAGEM DE ALTURA; PINO LIMITADOR DE ABERTURA; REGULAGEM DE ALTURA: 10 CM ENTRE 82 E 92 CM; SUPORTA ATÉ 130KG.
*03	6	UN	APARELHO DE LUZ INFRAVERMELHO PORTÁTIL: SUPORTE EM METAL COM RODÍZIOS, LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO COM 150W. COM BOTÃO LIGA/DESLIGA. ALTURA REGULÁVEL. DEVE ACOMPANHAR A LÂMPADA.
*04	5	UN	APARELHO DE RADIOGRFAS ODONTOLÓGICAS PERIAPICAIAS COM TENSÃO NOMINAL DE 70 KVP E CORRENTE NO TUBO DE 7,0 MA. DOTADO DE TEMPORIZADOR DIGITAL CENTESIMAL, PROPORCIONA REDUÇÃO NO TEMPO DE EXPOSIÇÃO À RADIAÇÃO E TAMBÉM É INDICADO PARA FILMES CONVENCIONAIS. COLUNA MÓVEL COM BASE DE 04 RODÍZIOS: COLUNAS SUPER ESTÁVEIS, PINTADAS EM EPOXI A 250 /GRAUS CELSIUS, E OPÇÃO DE BASE PARA MONTAGEM NA PAREDE CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA EM EPOXI E RECOBERTA POR CAPA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO.COMPOSTO POR BRAÇO TIPO PANTOGRÁFICO, QUE PERMITE MAIOR ALCANCE E UTILIZAÇÃO NA MAIS VARIADAS POSIÇÕES. TUBO (AMPOLA), COM PONTO FOCAL DE 0,8 X 0,8 MM, FILTRAÇÃO COM EQUIVALÊNCIA DE ALUMÍNIO DE 3,200 MM DIRECIONADOR CILÍNDRICO CONFECCIONADO EM POLÍMERO RADIOPACO PARA EVITAR RADIAÇÕES SECUNDÁRIAS, ENROLAMENTO TOTALMENTE IMERSO EM ÓLEO ESPECIAL. DISPARADOR MANUAL À DISTÂNCIA DE 5 M. ARTICULAÇÕES COM MOVIMENTOS DE 360°. DEVIDAMENTE TESTADO POR ÓRGÃO COMPETENTE, RESPEITANDO AS NORMAS DE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA VIGENTE E ELABORADAS PELA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR- CNEN. FUNCIONAMENTO EM 127 E 220 VOLTS (CONVERSÃO MANUAL). REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. GARANTIA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

*05	4	UN	APARELHO PARA FISIOTERAPIA POR ONDAS CURTAS APARELHO PARA FISIOTERAPIA POR ONDAS CURTAS: MODO DE OPERAÇÃO CONTÍNUO E PULSADO. ANALÓGICO. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT 110 / 240 V (60 HZ); CONSUMO (MÁX.): 400 VA - 540 VA; FREQUÊNCIA DA O.C:- 27,12 MHZ; CARACTERÍSTICAS DO APLICADOR CAPACITIVO : TIMER: DE 10 A 30 MINUTOS; INTENSIDADE MÁXIMA DE POTÊNCIA DE SAÍDA A UMA DISTÂNCIA ELETRODO-PELE APROXIMADA DE 1 A 1,5 CM (COM CARGA RESISTIVA DE 50 O): MODO CONTÍNUO: DE 100 W ATÉ 400W; MODO PULSADO:- VARREDURA AUTOMÁTICA DE FREQUÊNCIA (30 A 400 HZ). PULSO RETANGULAR COM DURAÇÃO DE 0,4 A 0,8 MILLISEGUNDOS: DE 10 W A 200 W (PICO); CARACTERÍSTICAS DO APLICADOR INDUTIVO: POTÊNCIA: DE 5 A 100 W, TIMER: DE 1 A 40 MINUTOS, MODO PULSADO: DE 30 A 800HZ; LARGURA DE PULSO: DE 50 A 500 MICROSSEGUNDOS; LARGURA DE PULSO: DE 100 A 500 MICROSSEGUNDOS; VARIAÇÃO AUTOMÁTICA DE FREQUÊNCIA: DE 30 A 200 HZ. VÁLVULAS:- 2 X 812. ACOMPANHA O EQUIPAMENTO: MANUAL EM PORTUGUÊS; 01 (UM) CABO; 01 (UM) KIT DE ELETRODOS VULCANIZADOS; 01 (UM) KIT DE ELETRODOS INDUTIVOS; 02 (DOIS) FUSÍVEIS DE 5A; 01 (UMA) CINTA PARA ELETRODOS INDUTIVOS.
*06	5	UN	ARTICULADOR ODONTOLOGICO ARTICULADOR ODONTOLÓGICO GUIA CONDÍLICA (CURVO). DISTÂNCIA INTERCONDILAR AJUSTÁVEL. GUIA CONDÍLICA E ÂNGULO DE BENNET AJUSTÁVEL.
*07	10	UN	ASPIRADOR DE SECREÇÃO ELÉTRICO MÓVEL. CAPACIDADE DO RECIPIENTE: 1,3 LITROS; VOLTAGEM: 110 / 220 VCA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 110/220 (VCA); FREQUÊNCIA: 60HZ; CONSUMO: 70 W; SISTEMA: DIAFRAGMA; VÁCUO: DE 0 A 23" HG (REGULÁVEL); VÁLVULA AUTOMÁTICA DE NÍVEL.
*08	3	UN	ASPIRADOR CIRÚRGICO, CONSTRUÍDO COM CAIXA DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO DO MOTOR, EM PLÁSTICO RESISTENTE; PORTÁTIL, COM ALÇAS DE EMPUNHADURA, MONTADO EM MÓVEL DE ESTRUTURA METÁLICA (PEDESTAL) APOIADA SOBRE QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS, COM FREIO, CONSTRUÇÃO EM PISTÃO, ISENTO DE ÓLEO, NÃO NECESSITANDO DE LUBRIFICANTES, VACUÔMETRO PARA MEDIÇÃO DA PRESSÃO NEGATIVA, CALIBRADO ATÉ APROXIMADAMENTE 30 POLHG (760 MMHG)", BAIXÍSSIMO RUIDO (INFERIOR A 60 DB) E BAIXÍSSIMA VIBRAÇÃO, VÁLVULAS EM AÇO INOXIDÁVEL, PROTEÇÃO TÉRMICA DO MOTOR, VAZÃO LIVRE DE, NO MÍNIMO, 60 LITROS POR MINUTO; SUCÇÃO DE ENTRADA DE NO MÍNIMO -90KPA/-675MMHG; FRASCO COLETOR CONFECCIONADO EM POLICARBONATO, RESISTENTE A AUTOCLAVAGEM, CAPACIDADE DE 5L, COM EXCELENTE RESISTÊNCIA A IMPACTOS. NECESSÁRIO QUE POSSUA SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA TRANSBORDAMENTOS E SISTEMA DE PROTEÇÃO AO MOTOR COM FILTRO ANTIBACTERIANO. TENSÃO BI-VOLT. DEVE ACOMPANHAR EXTENSÃO CONFECCIONADA EM SILICONE, PEDAL DE ACIONAMENTO E 5 FILTROS BACTERICIDA E 5 FILTROS DE AR. DEVE APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA.
*09	11	UN	AUTOCLAVE HORIZONTAL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 21 LITROS. COM PROGRAMA SENDO 05 DE ESTERILIZAÇÃO E 01 DE SECAGEM EXTRA. MONITORAMENTO ELETRÔNICO DE TEMPERATURA, TEMPO E PRESSÃO DURANTE O CICLO DE AUTOCLAVAGEM. SISTEMA DE SEGURANÇA COM ALARME SONORO E ALERTA INDICATIVO NO DISPLAY. PRODUTO COM PROTEÇÃO UV PARA EVITAR AMARELAMENTO. GARANTIA DE 02 ANOS. CONTROLE DIGITAL COM DISPLAY. COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA DE ALTITUDE. MONITORAMENTO MICRO PROCESSADO DA TENSÃO DA REDE. CÂMERA INTERNA EM AÇO INOXIDÁVEL, COM CAPACIDADE PARA ATÉ 04 BANDEJAS. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS 40X40X60 (L X A X P) POTÊNCIA: 1.600 WATTS, VOLTAGEM: BIVOLT. QUANTIDADE DE ÁGUA UTILIZADA EM CADA CICLO: 250ML ÁGUA

			DESTILADA.
*10	1	UN	AUTOCLAVE DIGITAL HORIZONTAL DE MESA. CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOX COM CAPACIDADE PARA 50L. PAINEL DIGITAL COM CICLOS JÁ PROGRAMADOS.
*11	2	UN	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA DIGITAL. CAPACIDADE MÍNIMA: 25L. CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL.
*12	1	UN	AVENTAL DE CHUMBO ADULTO COM PROTETOR DE TIREÓIDE. PARA PROTEÇÃO DE PROCEDIMENTOS RADIOGRÁFICOS. COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 76X 60 CM. CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA COM PROTEÇÃO DE 0,25MM DE CHUMBO. ACABAMENTO EM NYLON E FECHAMENTO COM VELCRO.
*13	14	UN	BALANCA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL ADULTO. CAPACIDADE ATÉ 200 KG DIVISÕES DE 50G. DISPLAY COM 6 DÍGITOS. ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO. PLATAFORMA: APROXIMADAMENTE 40 X 40 CM, TAPETE EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE. RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM DIVISÃO DE 0,5 CM. ALTURA DE APROXIMADAMENTE 1,30M. PÉS COM ALTURAS REGULÁVEIS. FONTE FULL RANGE 90 A 240 VAC.
*14	10	UN	BALANCA INFANTIL MECÂNICA ANTROPOMÉTRICA. CAPACIDADE PARA ATÉ 16 KG, COM DIVISÃO DE 10 GRAMAS. PESO MÍNIMO: 0,200G. ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO. CONCHA ANATÔMICA EM POLIPROPILENO INJETADO, COM TAMANHO APROXIMADO 540 X 300 MM; PÉS EMBORRACHADOS COM ALTURA REGULÁVEL; RÉGUA E CURSOS EM METAL. ACABAMENTO EM TINTA POLIURETANO.
*15	6	UN	BALANCA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL DIGITAL. CAPACIDADE PARA ATÉ 15 KG COM DIVISÕES DE 5G. DISPLAY LEDCOM 6 DÍGITOS. CONCHA ANATÔMICA INJETADA EM POLIPROPILENO COM MEDIDA APROXIMADA DE 540 X 290 MM. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO. PÉS COM ALTURA REGULÁVEL EM BORRACHA SINTÉTICA; FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO. FUNÇÃO TARA ATÉ CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA.
*16	6	UN	BALANCINHO BALANCIM PROPRIOCEPTIVO: EM METAL, COM PINTURA EPÓXI. PLATAFORMA REVESTIDA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE. TAMANHO APROXIMADO: 56X38X38CM (CXLXA). PESO MÁXIMO ATÉ 135 KG.
*17	9	UN	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL. FUNÇÕES MÍNIMAS NO PAINEL: DISPLAY DE RPM, TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, PULSO E CALORIAS. PROGRAMAS: MÍNIMO DE 8 PROGRAMAS PRÉ DEFINIDOS, COM REGULAGEM DE ESFORÇO. SENSOR CARDÍACO: HAND GRIP. EQUIPAMENTO ELETROMAGNÉTICO. ASSENTO COM AJUSTE DE ALTURA, PEDAIS COM CINTA NOS PÉS. GUIDÃO ERGONÔMICO E EMBORRACHADO. PESO MÁXIMO DO USUÁRIO DE 120 KG. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.
*18	41	UN	BIOMBO HOSPITALAR TRIPLO DOBRÁVEL; ESTRUTURA TUBULAR EM METAL PINTADO. PAINÉIS EM PLÁSTICO REMOVÍVEL NA COR BRANCO GELO. PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIO DE 2" DE DIÂMETRO; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI; DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,82M LARGURA ABERTO X 0,66M LARGURA FECHADO X 1,77M ALTURA X 0,50M COMPRIMENTO.
*19	3	UN	BIOMBO PLUMBÍFERO DE PROTEÇÃO CURVO DE 1 MM, CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO TRATADO E PINTADO; COM VISOR DE VIDRO PLUMBÍFERO TAMANHO APROX.: 10 X 15CM; MONTADO SOBRE

			RODÍZIOS; DIMENSÕES APROX.: LARGURA - 80CM, ALTURA: 180CM, COMPRIMENTO:400 MM.
*20	20	UN	BIOMBO PLUMBÍFERO MÓVEL RETO COM CHUMBO DE 1,0MM E MEDIDAS APROXIMADAS DE 80X 180 CM. COMPOSTO POR PAINEL COM ACABAMENTO EM FÓRMICA E EMOLDURADO EM ALUMÍNIO, QUE CONFERE RESISTÊNCIA A ABRASÃO. PROTEÇÃO RADIOLÓGICA COM LENÇOL DE CHUMBO INTERNO. VISOR DE VIDRO PLUMBÍFERO DE 10X 15 CM, ESTRUTURADO EM PERFIL DE AÇO TRATADO E MONTADO SOBRE RODÍZIOS PARA FÁCIL LOCOMOÇÃO.
*21	6	UN	BISTURI ELÉTRICO DIGITAL PARA ODONTO. DEVE POSSUIR PELO MENOS 03 TIPOS DE CORRENTE PARA ELETROCIRURGIA: CIRCUITO DE CORTE PURO, COAGULAÇÃO E "BLEND". CONTROLE SUAVE DE POTÊNCIA, OPERA EM ALTA FREQUÊNCIA (EVITA ESTIMULAÇÃO MUSCULAR NO PACIENTE. EFETUA "CHECK-UP" DO SISTEMA, SELEÇÃO DE FUNÇÕES, SAÍDAS ISOLADAS, ALIMENTAÇÃO EM REDE ELÉTRICA 110 A 220V - 50/60HZ, COM DIMENSÕES APROXIMADAS: 9,5 CM X 22,8 CM X 21,3 CM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE), PESO APROXIMADO 4,400 KG. DEVE VIR ACOMPANHADO DE 01 BISTURI, 01 PEDAL SIMPLES, 01 PLACA NEUTRA EM INOX ( 150 MM X 100 MM X 0,5 MM) COM CABO, 01 ELETRODO TIPO " FACA RETA" 67 MM, 01 ELETRODO TIPO "BOLA"Ø= 2,1 MM, 01 ELETRODO TIPO "BOLA"Ø = 4,2 MM, 01 ELETRODO TIPO "ALÇA" Ø =4,5 MM, 01 ELETRODO TIPO "AGULHA" 85 MM, 01 ELETRODO TIPO "AGULHA DEPILAÇÃO" 66 MM, 01 MANUAL DE USUÁRIO. CERTIFICADO DE GARANTIA. POTENCIAS CORTE: 100 W - CARGA: 300 OHMS, BLEND: 50 W - CARGA: 300 OHMS, COAGULAÇÃO: 25 W - CARGA: 300 OHMS
*22	12	UN	BISTURI BIPOLAR MICROPROCESSADO. COM POTENCIA ATÉ 100 W.
*23	24	UN	SUPORTE BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO, EM AÇO INOXIDÁVEL. APOIO PARA BRAÇO EM METAL. ALTURA REGULÁVEL 80 CM - 115 CM APROXIMADAMENTE.
*24	23	UN	CADEIRA COM BRAÇOS E RODÍZIOS PARA OBESO. ESTOFADA EM TECIDO. PINTURA DAS PARTES METÁLICAS. BRAÇOS COM ALTURA REGULÁVEL. PESO SUPORTADO ATÉ 150KG
*25	12	UN	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/SUGADOR/REFLETOR) COM LINHAS ARREDONDADAS ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, VOLTA ZERO, TRÊS OU MAIS POSIÇÕES DE TRABALHO PROGRAMÁVEL, POSIÇÃO TRENDELEMBURG OU DE EMERGÊNCIA, AJUSTE AUTOMÁTICO DO ASSENTO E ENCOSTO. (MOVIMENTOS ACIONADOS POR MOTOR-REDUTOR ISENTO DE ÓLEO COM SISTEMA DE AMORTECEDOR; ENCOSTO ANATÔMICO). BRAÇO DE APOIO DIREITO ESCAMOTEÁVEL; CABECEIRA ANATÔMICA MULTIARTICULADA COM ESTOFAMENTO ANATÔMICO E APOIO CERVICAL; ESTOFAMENTO COM REVESTIMENTO EM PVC LAMINADO INJETADO, ASSÉPTICO SEM COSTURA. ARTICULAÇÃO ASSENTO/ENCOSTO NA LINHA DO ACETÁBULO; PARTE INFERIOR DO ASSENTO CARENADA; SISTEMA ELÉTRICO TRIVOLT 110/127/220V - 24V - 50-60HZ COM CHAVE LIGA E DESLIGA BIPOLAR COM NEON, PORTA FUSÍVEL DE FÁCIL ACESSO; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, DE ALTO BRILHO, COMPATÍVEL COM ÁLCOOL PARA ASSEPSIA; BASE DA CADEIRA EM AÇO OU FERRO FUNDIDO REVESTIDA COM CARENAGEM EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO; LIGA E DESLIGA DO REFLETOR NA BASE DA CADEIRA; PEDAL ACIONAMENTO EM JOYSTIC INCORPORADO A BASE DA CADEIRA PROPORCIONANDO MAIOR ERGONOMIA AO PROFISSIONAL. 01 EQUIPO FLEX ACOPLADO: COM BRAÇO FLEX PNEUMÁTICO; COM 01 (UMA) SERINGA TRÍPLICE COM BICO AUTOCLAVAVÉL E BICO RESERVA, 01 (UMA) MANGUEIRA DE ACOPLAMENTO BORDEN PARA

			<p>ALTA ROTAÇÃO COM REGULADO SPRAY, 01 (UMA) MANGUEIRA COM ACOPLAMENTO PARA BAIXA ROTAÇÃO REFRIGERADA. SUPORTES DOS INSTRUMENTOS EM A.B.S SUBSTITUÍVEIS INDIVIDUALMENTE. PEDAL DE ACIONAMENTO DAS PONTAS POR PEDAL ÚNICO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PEDAL PROGRESSIVO); COM 01 BANDEJA; SISTEMA DE ANTI-CONTAMINAÇÃO (S.A.R - SISTEMA ANTI-REFLUXO OU COMPATÍVEL); O FORNECIMENTO DE ÁGUA PARA OS TERMINAIS DE ALTA ROTAÇÃO ATRAVÉS DE RESERVATÓRIO REMOVÍVEL DO TIPO "PET" COM FILTRO DE CARVÃO ATIVADO; REGISTRO GERAL DE AR PARA REABASTECIMENTO DE ÁGUA; NEGATOSCÓPIO DE LED ACOPLADO. 01-REFLETOR: INTENSIDADE LUMINOSA ACIONAMENTO DE 8.000/24.000 LUX; CABEÇOTE EM ABS COM PUXADOR BILATERAL INCORPORADO; LÂMPADA HALÓGENA 50 WATS; ESPELHO MULTIFACETADO ENCAPSULADO, COM LUZ BRANCA E FRIA, LIGA E DESLIGA DO REFLETOR NA BASE DA CADEIRA; REFLETOR ACOPLADO AO EQUIPO OU A CADEIRA. 01-UNIDADE AUXILIAR: REBATÍVEL COM GIRO DE 90°, COM 02 (DOIS) SUGADORES DE AR VENTURI AUTOMÁTICOS COM FILTRO DE PARTÍCULAS INCORPORADO EM TELA DE NYLON, PORTA COPOS PARA ANTI-SEPSIA, REGISTRO PARA REGULAGEM DO FLUXO, CUBA TRANSLÚCIDA DA COR DO ESTOFAMENTO OU PORCELANA BRANCA, REMOVÍVEL PARA DESINFECÇÃO. COM TELA SEPARADORA DE DETRITOS E PROTETOR DE TELA. 01 - MOCHO A GÁS: MOCHO ODONTOLÓGICO COM SISTEMA DE INCLINAÇÃO DO ENCOSTO POR AÇÃO DE UMA MOLA, E O DE DESCIDA PRESSIONADO PELO PESO DO USUÁRIO; ACIONADOS ATRAVÉS DE UMA ALAVANCA E AMORTECIDOS POR UM SISTEMA DE GÁS PRESSURIZADO; CAPA TELESCÓPICA DO PEDESTAL EM POLIPROPILENO; CINCO RODÍZIOS DUPLOS, FIXADOS NAS EXTREMIDADES DA BASE DE SUSTENTAÇÃO; FORMATO PENTAGONAL; ENCOSTO OSCILANTE, COM MOVIMENTOS REGULÁVEIS DE AFASTAMENTO E APROXIMAÇÃO, LEVEMENTE CÔNCAVA; ASSENTO COM ESTOFAMENTO POUCO ESPESSO E BEM CONSISTENTE, FORMATO ANATÔMICO COM BORDA ANTERIOR ARREDONDADA EM FORMA DE CASCATA; ASSENTO ENCOSTO GIRATÓRIO, ALTURA DO ASSENTO MÁXIMA DE 500MM, MÍNIMA DE 400MM; ESTOFADOS ANATOMICAMENTE, COM ESPUMA DE POLIURETANO MOLDADO E REVESTIDO COM PERFIL DE PVC. TODO CONJUNTO COM GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS, REGISTRO NA ANVISA, BPF BOAS PRATICAS DE FABRICAÇÃO EM CONFORMIDADE COM AS ABNT 6875 E NORMAS IEC 60601-1: CLASSE I TIPO B E REGISTRO NO MS/ANVISA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NUM RAIO MÁXIMO DE 100 KM.</p>
26	31	UN	<p>CADEIRA DE RODAS INFANTIL. CONJUNTO DE ASSENTO E ENCOSTO ANATÔMICO RECOBERTO COM TECIDO AUTOMOTIVO. ASSENTO COM ABDUTOR DE PERNAS, INCLINAÇÃO POR SISTEMA DE PISTÃO, ACIONADO ATRAVÉS DE PEDAL, POSSIBILITA A INCLINAÇÃO DE 0° A 30° GRAUS, MANTENDO O CONJUNTO ASSENTO, ENCOSTO E PÉS A 90° GRAUS. GRADUADOR DE ÂNGULO PARA ORIENTAR O TILT. DESMONTÁVEL E ADAPTÁVEL AO ASSENTO DE VEÍCULO. CINTO DE SEGURANÇA, APOIO PARA BRAÇOS REMOVÍVEL, REGULÁVEL EM ALTURA. APOIO PARA PÉS REMOVÍVEL, REGULÁVEL EM ALTURA E PROFUNDIDADE. FAIXA DE SEGURANÇA PARA OS PÉS, ACIONAMENTO DE FREIO BILATERAL. APOIO PARA CABEÇA REGULÁVEL EM ALTURA, EIXO DE DESMONTAGEM RÁPIDA NAS QUATRO RODAS (QUICK RELEASE). INDICADO PARA USUÁRIOS ATÉ 50 KG. LARGURA APROXIMADA DO ASSENTO: 36 - 40 CM.</p>
27	15	UN	<p>CADEIRA DE RODAS PARA OBESO PÉS (FIXOS) / SUPORTE DE SORO / BRAÇOS (ESCÁMETEAVEIS) / CAPACIDADE A PARTIR DE 120 KG</p>
28	12	UN	<p>CADEIRA DE RODAS PEDIÁTRICA. COM SUPORTE DE SORO, BRAÇOS</p>

			REMOVÍVEIS/ESCAMOTEÁVEIS. CAPACIDADE PARA ATÉ 50KG.
29	22	UN	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE CONSTRUÍDO EM TUBOS 7/8' PINTADOS, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. ASSENTO, ENCOSTO E BRAÇO FRONTAL ESTOFADOS EM ESPUMAS, REVESTIDOS EM COURINO. PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; DIMENSÕES: 0,55 X 0,60 X 0,93M ASSENTO COM ALTURA EM RELAÇÃO AO PISO DE 48 CM E COMPRIMENTO DE 50 CM. SUPORTE DE BRAÇO: ALTURA EM RELAÇÃO AO PISO DE 70 CM A 93 CM. DIMENSÕES ASSENTO: 0,40 X 0,50 X 0,90 (PXLXA). SUPORTA ATÉ 150 KG.
30	10	UN	CAIXA PARA DESINFECÇÃO DE LIMAS ENDODÔNTICAS. CAPACIDADE MÍNIMA DE 48 LIMAS. INCLUI TAMPA COM ORIFÍCIOS DE FIXAÇÃO NA BASE, E SUPORTE DAS LIMAS PODE SER RETIRADO DA CAIXA.
31	10	UN	CAMA HOSPITALAR ADULTO COM RODÍZIOS. SEM MOVIMENTO FOWLER. COLCHÃO HOSPITALAR REVESTIDO EM COURINO (DENSIDADE MÍNIMA D28). ESTRUTURA EM METAL PINTADO, CABECEIRA E PESEIRAS FIXAS, EM METAL PINTADO. COM GRADES LATERAIS EM METAL PINTADO.
32	5	UN	CAMARA ESCURA: CAIXA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO, COM PARTE INTERNA PRETA E SEM BRILHO. ANGULAGEM PARA AS MÃOS. FÁCIL REMOÇÃO DAS LUVAS PARA ASSEPSIA. TAMPA SUPERIOR REMOVÍVEL COM VISOR DE VIDRO VERMELHO COM PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA. BASE REMOVÍVEL FACILITANDO COLETA DE RESÍDUOS. LEVE E PORTÁTIL. PARTES E PEÇAS DE FÁCIL REPOSIÇÃO. DIMENSÃO APROXIMADA DO VISOR: 19,2 X 9,5 CM. DIMENSÃO DO APROXIMADA DO PRODUTO: 22 X 25 X 32 CM
33	12	UN	CAMARA PARA CONSERVACAO DE IMUNOBIOLOGICOS CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE HEMODERIVADOS / IMUNOBIOLOGICOS /TERMOLÁBEIS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: EQUIPAMENTO VERTICAL PARA A GUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS E ASSEMELHADOS. CAPACIDADE P/ ARMAZENAMENTO DE 250 A 300 LITROS. REFRIGERAÇÃO COM CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. CÂMARA INTERNA DE AÇO INOXIDÁVEL. COM NO MÍNIMO 05(CINCO) PRATELEIRAS EM AÇO INOXIDÁVEL. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO LIVRE DE CFC. PORTA DE ACESSO VERTICAL DE VIDRO ANTI EMBAÇANTE. EQUIPADA COM RODÍZIOS COM FREIO. DEGELO AUTOMÁTICO COM EVAPORAÇÃO DE CONDENSADO. PAINEL DE COMANDO E CONTROLE EM LCD - FRONTAL SUPERIOR, COM COMANDO ELETRÔNICO DIGITAL MICROPROCESSADO. FAIXA DE TRABALHO ENTRE 2 GRAUS CELSIUS A 8 GRAUS CELSIUS (NO MÍNIMO). TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE A 4 GRAUS CELSIUS. SISTEMA DE ALARME SONORO DE MÁXIMA E MÍNIMA TEMPERATURA. SISTEMA SILENCIADOR DE ALARME SONORO. ALARME SONORO DE FALTA DE ENERGIA. CHAVE GERAL DE ENERGIA - LIGA / DESLIGA. LUZ INTERNA TEMPORIZADA COM ACIONAMENTO EXTERNO MESMO COM PORTA FECHADA. SISTEMA DE EMERGÊNCIA NA FALTA DE ENERGIA COM AUTONOMIA DE PELO MENOS 48 HORAS COM BATERIA RECARREGÁVEL. TENSÃO: 110V
34	25	UN	CARRINHO PARA CURATIVO SIMPLES. ARMAÇÃO TUBULAR DE 7/8". TAMPO E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. COM VARANDAS. PÉS COM RODÍZIOS DE 3". DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS 0,75 CM COMP. X 0,45 CM LARG. X 0,82 CM ALT.
35	10	UN	CARRINHO PARA CURATIVO EM AÇO INOXIDÁVEL, COM BALDE E BACIA COM SUPORTE. RODAS DE 3", ACABAMENTO POLIDO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,75 X 0,45 X 0,80. OBS: INCLUSO BALDE E BACIA EM INOX.BALDE INOX: 5000 ML

36	30	UN	MACA SIMPLES: ESTRUTURA TUBULAR REDONDA. DIÂMETRO DA BASE COM 31,75 MM. PINTURA NA COR BRANCA; COLCHÃO REMOVÍVEL. COM CABECEIRA REGULÁVEL MANUALMENTE ATRAVÉS DE CREMALHEIRA; CONTORNO DO LEITO EM TUBO DE 25,40 MM; RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 3 OU 5 POLEGADAS COM FREIO DIAGONAL; GRADES LATERAIS ESCAMOTEÁVEIS COM PINTURA NA COR BRANCA. MEDIDAS APROX.: COMPRIMENTO: 208 CM, LARGURA: 60 CM, ALTURA: 86 CM, LEITO: COMPRIMENTO: 188 CM; LARGURA: 54 CM
37	8	UN	MACA HOSPITALAR PARA TRANSPORTE TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL 304 DE 1 ¼", ONDE A ARMAÇÃO TUBULAR SUPERIOR E A PARTE SUPERIOR SEJAM FIXOS, COM SUPORTE PARA SORO REMOVÍVEL, GRADES LATERAIS DE PROTEÇÃO REMOVÍVEIS COM SISTEMA ESCAMOTEÁVEL DE FÁCIL MANUSEIO, CABECEIRA POSICIONÁVEL EM PELO MENOS 3 NÍVEIS, RODÍZIO DE 6", COM TRAVA EM PELO MENOS 2 RODAS, COM PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO EM BORRACHA NAS LATERAIS, NA CABECEIRA E NA PESEIRA. DEVERÁ MEDIR APROXIMADAMENTE 1,90CM DE COMPRIMENTO X 0,60 CM DE LARGURA X 0,80 CM DE ALTURA. COM COLCHÃO FORRADO EM CURVIN COM ESPUMA 28 DE DENSIDADE E APROXIMADAMENTE 12 CM DE ALTURA, E COM DOIS SUSPIROS NA LATERAL DO COMPRIMENTO.
38	5	UN	<del>COLPOSCOPIO, COM AUMENTO FIXO DE PELO MENOS 16X. OBJETIVA DE ALTA RESOLUÇÃO COM DISTÂNCIA FOCAL DE PELO MENOS 300MM. ESTATIVA DE CHÃO COM RODÍZIOS E BRAÇO ARTICULÁVEL E PANTOGRÁFICO. FILTRO MÓVEL DE LUZ VERDE. ILUMINAÇÃO ATRAVÉS DE LED. DIMMER PARA REGULAGEM DA INTENSIDADE DE LUZ. DEVERÁ ACOMPANHAR MONITOR DE LED OU LCD, E CÂMERA DE VÍDEO EM HD, COM PROGRAMA PARA CAPTURA DE IMAGEM.</del>
39	10	UN	COMPRESSOR PARA ATENDER 02 CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS. COM GABINETE PARA COMPRESSOR. MOTOR MONOFÁSICO 1 CV- 04 POLOS 110 - 220 V; CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA 1.215 KW/H; CILINDRADA 246 CM <sup>3</sup> , DESLOCAMENTO- LITRO DE AR P/ MIN.: 160VL. RPM DO CABEÇOTE 672 RPM. CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO: 60 LITROS. PRESSÃO MÁXIMA 135 LBS. LITROS DE AR POR MINUTO: 160. TEMPO DE CARGA DE 0 A 120 LIBRAS: 04 MINUTOS. TEMPO DE RECARREGA DE 80 A 120 LIBRAS: 1,25 MINUTOS, PESO APROXIMADO 75 KG. NÍVEL DE RUÍDO, SEM GABINETE 68 DB, NÍVEL DE RUÍDO COM GABINETE DE 63 DB, DIMENSÕES APROXIMADAS: AXLXP: 68,80,43CM. GABINETE PARA COMPRESSOR PRODUZIDO EM AÇO E FORRADO COM ESPUMA ACÚSTICA AUTO-EXTINGUÍVEL. MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA: 1000 MM, PROFUNDIDADE 650 MM, DE MANEIRA A REDUZIR O NÍVEL RUÍDO DO COMPRESSOR
40	10	UN	CUBA ULTRASSÔNICA CUBA ULTRA-SÔNICA COM CAPACIDADE TOTAL 2,5 LITROS. ESPAÇO LIVRE PARA ABERTURA DA TAMPA. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS DA CUBA (CXLXA): 34X25,5X22,5CM. DIMENSÕES INTERNAS DA CUBA (CXLXP): 26,4X16,4X8,CM. CESTO PLÁSTICO EM ABS INJETADO. FREQUÊNCIA: 50/60 HERTZ, POTÊNCIA 160 W, FREQUÊNCIA DO ULTRA-SOM: 42KHZ. TEMPORIZADOR DIGITAL: 05 TEMPOS PRÉ-ESTABELECIDOS: (180S, 280S, 380S, 480S, 90S). FAIXA DE TRABALHO ADEQUADA: 15 A 40°C.
41	6	UN	DESFIBRILADOR/CARDIOVERSOR: COM APROXIMADAMENTE 6 KG, TELA DE LCD DE APROXIMADAMENTE 7" COM RESOLUÇÃO DE APROXIMADAMENTE 800X480 PIXELS. MONITORAR E EXIBIR O ECG DO PACIENTE ININTERRUPTAMENTE, ENERGIA SELECIONÁVEL (DE 2 A 200 JOULES), TECNOLOGIA BIFÁSICA, COM ESTIMULAÇÃO CARDÍACA NÃO INVASIVA, COM PÁS ADULTOS E PEDIÁTRICAS



			EMBUTIDAS, CABO DE ECG E CABO PARA MARCA-PASSO TRANSCUTÂNEO COM PÁS ADESIVAS; COM CABO DE ECG/SPO2/IMPRESSORA, COM ACIONAMENTO DE CARDIOVERSÃO SINCRONIZADA. OPERAÇÃO EM 3 PASSOS, BATERIA DE LÍCIO COM DURAÇÃO APROXIMADAMENTE DE 1HORA, POSSUIR MODO DE A. GARANTIA DE 1 ANO E MANUAL DE INSTRUÇÕES.
42	10	UN	DETECTOR FETAL PORTÁTIL. FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2,25MHZ $\pm$ 10%; ALIMENTAÇÃO 02 BATERIAS DE 9V; DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50MM.; PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM.; CONTROLE DE VOLUME; SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM; POTENCIA ULTRASSÔNICA: < 5MH/CM <sup>2</sup> ; POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO 2VA; INDICADOR DE BATERIA FRACA; ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR E BATERIAS; DIMENSÕES 48 X 85 X 190 MM.
43	2	UN	DINANOMETRO MANUAL PORTÁTIL, CAPACIDADE DE 50 KGF, DIVISÕES 500 GF, FABRICADO EM AÇO, COMPOSTO DE ELEMENTOS ELÁSTICOS DE AÇO, MOSTRADOR TIPO RELÓGIO PARA LEITURA SIMPLES E DIRETA
44	8	UN	DIVA PARA EXAME SIMPLES. ESTRUTURA EM METAL, COM PINTURA ELETROSTÁTICA. LEITO ESTOFADO E REVESTIDO EM COURVIM, COM DENSIDADE MÍNIMA DE 28. PÉS COM PONTEIRAS DE PLÁSTICO, PARA PROTEÇÃO DO PISO.
45	5	UN	ELETROCARDIOGRAFO COM LAUDO INTERPRETATIVO. 3 NÚMEROS DE CANAIS. BATERIA INTERNA. MEMÓRIA. TELA LCD. SUPORTE COM RODÍZIO. SOFTWARE PARA EXAME DE COMPUTADOR.
46	2	UN	ELETROENCEFALOGRAFO COMPUTADORIZADO PARA ELETROENCEFALOGRAMA DIGITAL E MAPEAMENTO CEREBRAL QUE ATENDA AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: AMPLIFICADOR DE NO MÍNIMO 22 CANAIS MONOPOLARES. PARA EEG: 01 CANAL BIPOLAR PARA ECG; CONVERSÃO A/D DE NO MÍNIMO 12 BITS; FILTROS PASSA-ALTAS E PASSA-BAIXAS CONFIGURÁVEIS COM PROCESSAMENTO DIGITAIS DE SINAIS; SENSIBILIDADE MÍNIMA DE 2000 $\mu$ V; REJEIÇÃO DE MODO COMUM: MAIOR DE 100DB; FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA DE 200 HZ POR CANAL; FILTRO NOTCH DIGITAL AJUSTADO A FREQUÊNCIA DE 60HZ COM ATENUAÇÃO MÍNIMA DE 40 DB; FILTRO PARA FREQUÊNCIA DE REDE 60 HZ; FILTRO PARA BAIXAS FREQUÊNCIAS SELECIONÁVEL DE FORMA INDIVIDUAL PARA CADA CANAL; FILTRO PARA ALTAS FREQUÊNCIAS. DEVE ACOMPANHAR O AMPLIFICADOR A FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABOS DE REDE, JOGO DE ELETRODOS, PASTA ELETRO CONDUTORA PARA EEG DIGITAL, SOFTWARE PARA ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE RESULTADOS PARA EEG DIGITAL E MAPEAMENTO CEREBRAL, SINCRONIZA O REGISTRO BIOELÉTRICO E A IMAGEM DO PACIENTE, ESTIMULADOR AUDITIVO E FONE DE OUVIDO. DEVERÁ SER FORNECIDO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP OU VISTA COM LICENÇA DO SISTEMA OPERACIONAL DO PC E MICROCOMPUTADOR TIPO NOTEBOOK, COM PROCESSADOR PENTIUM CORE 2DUO, 2GHZ OU SUPERIOR E MONITOR COLORIDO LCD DE NO MÍNIMO 12 POLEGADAS, PLACA DE VÍDEO DEDICADA DE NO MÍNIMO 120MB, PLACA DE REDE E PADMOUSE. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE
47	14	UN	ESCADA DIGITAL EM MADEIRA PARA REABILITAÇÃO; TAMANHO 9X137X3 CM (LXCXA)
48	10	UN	ESPALDAR MÍNIMO DE 11 BARRAS HORIZONTAIS. CADA BARRA DEVE TER APROXIMADAMENTE 3,2 CM DE ESPESSURA, PESO APROXIMADO 17 KG, DEVE SUPORTAR ATÉ 135 KG. APOIO DE

			MADEIRA A SER ACOPLADO NAS BARRAS VERTICAIS PARA REGULAGEM DE ALTURA. MEDIDAS APROXIMADAS: 47 X 238 X 92 CM (PXAXL). DISTÂNCIA APROXIMADA ENTRE AS BARRAS: 19 CM
49	1	UN	EQUIPO ODONTOLÓGICO CART; SERINGA TRÍPLICE AUTOCLAVÁVEL. TERMINAL PARA ALTA E BAIXA ROTAÇÃO. TERMINAL PARA MICROMOTOR. TIPO PEDESTAL COM RODÍZIO.
50	25	UN	ESTADIÔMETRO EM ALUMÍNIO. ESCALA MÍNIMA 0 A 210 CM.
51	4	UN	ESTEIRA ERGOMÉTRICA PARA REABILITAÇÃO FÍSICA. MOTOR DE NO MÍNIMO 2.0 HP, SILENCIOSO; INCLINAÇÃO ELETRÔNICA; VELOCIDADE DE MÍNIMO 12 KM/H; SENSOR DE BATIMENTO CARDÍACO HAND GRIP; LONAS COM MEDIDAS APROXIMADAS DE: 120 X 38 CM; MONITOR DE LED; MÍNIMO DE CINCO PROGRAMAS AUTOMÁTICOS, DE VELOCIDADE E INCLINAÇÃO; FUNÇÕES DO PAINEL: TEMPO, DISTÂNCIA, VELOCIDADE, CALORIAS E BATIMENTOS CARDÍACOS. PESO SUPORTADO MÍNIMO 120 KG. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE
52	41	UN	FOCO CLÍNICO COM HASTE FLEXÍVEL. LÂMPADA EM LED. ALTURA REGULÁVEL.
53	10	UN	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR SEM FIO E A BATERIA, POSSÍVEL DE ALCANÇAR QUALQUER PONTO NO CAMPO OPERATÓRIO, POIS A AUSÊNCIA DE FIOS PERMITE MOVIMENTOS MAIS PRECISOS E LEVES. CARACTERÍSTICAS: APARELHO SEM FIO, CONFECCIONADO EM TERMOPLÁSTICO INJETADO, RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, CONTROLE DE OPERAÇÃO COM BOTÕES NA PRÓPRIA CANETA, COM AJUSTE DO TEMPO DE ATIVAÇÃO E SELEÇÃO DO MODO DE APLICAÇÃO. COM 3 MODOS PROGRAMÁVEIS DE APLICAÇÃO E COM SINAL SONORO A CADA 5 SEGUNDOS. PRESENÇA DE LED DE ALTA POTÊNCIA, DE FIBRA ÓPTICA 100% COERENTE, AUTOCLAVÁVEL A 134 °C. PRESENÇA DE UMA BASE DE DESCANSO COM CARREGADOR DE BATERIA. DESLIGA AUTOMATICAMENTE APÓS 3 MINUTOS SEM UTILIZAÇÃO. 120 W.
54	10	UN	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS TIPO (LED COM FIO )
55	10	UN	KIT ACADÊMICO COMPOSTO POR: CANETA DE ALTA ROTAÇÃO: CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO OU MATERIAL COMPATÍVEL COM A FUNÇÃO: CORPO COM RACHADURA PARA MELHOR O APOIO DIGITAL; SISTEMA DE CONEXÃO TIPO "BORDEN UNIVERSAL" (DOIS FUIROS), SPRAY COM TRÍPLIO, JATO DIRECIONADO A PONTA ATIVA DA BROCA; TURBINA BALANCEADA E ROLAMENTOS APOIADOS EM ANÉIS DE BORRACHA. MÍNIMO DE 380.000 RPM E BAIXO CONSUMO DE AR. SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO DE BROCAS POR MEIO DE SACA-BROCA. POLIMENTO PERFEITO, LIVRE DE REBARBAS, E SINAIS DE OXIDAÇÃO. RESISTENTE À ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE E AOS MÉTODOS DE DESINFECÇÃO NORMALMENTE UTILIZADOS. CONTRA ÂNGULO: CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO OU OUTRO MATERIAL COMPATÍVEL COM A FUNÇÃO, DESENVOLVIDO PARA TRABALHAR EM BAIXA ROTAÇÃO, ACOPLADO AO MICROMOTOR TIPO INTRA, COM ROTAÇÃO: 1:1 TRAVA DE AÇO INOXIDÁVEL NA PARTE SUPERIOR DA CABEÇA PARA LIBERAÇÃO DAS BROCAS. MOVIMENTOS COM GIRO DE 360°, QUE PERMITA QUALQUER POSICIONAMENTO. PEÇA RETA OU PEÇA DE MÃO: PEÇA DE MÃO RETA COM FORMATO ANATÔMICO, SISTEMA TIPO INTRA PARA ACOPLAR EM MICRO- MOTOR, RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO 1:1, DEVERÁ TER GIRO LIVRE DE 360° SOBRE O MICRO MOTOR E SER AUTOCLAVÁVEL A 135°, SISTEMA PARA FIXAÇÃO DE BROCAS, BAIXO NÍVEL DE RUIDO. MICROMOTOR: ENCAIXE DE BORDEN 02 FUIROS, SPRAY PARA REFRIGERAÇÃO COND INTERNA, SISTEMA DE ENCAIXE UNIVERSAL INTRA, ESTÉRIL AUTOCLAVÁVEL ATÉ 135° C, MIN, 5.000

			RPM, MAX 20.000 RPM, ACOPLAMENTO BORDEN. BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.
56	11	UN	KIT ELETRODOS PARA BISTURI ELÉTRICO COMPLETO: KIT CONTENDO 12 ELETRODOS, NOS SEGUINTE MODELOS: ELETRODO TIPO FACAS CURVA PEQUENA (67MM), ELETRODO TIPO FACAS CURVA GRANDE (83MM), ELETRODO TIPO FACAS RETA PEQUENA (67MM), ELETRODO TIPO FACAS RETA GRANDE (100MM), ELETRODO TIPO BOLA (2,1MM), ELETRODO TIPO BOLA (4,2MM), ELETRODO TIPO BOLA (6,0MM), ELETRODO TIPO BOLA (7,5MM), ELETRODO TIPO ALÇA GRANDE (9,0MM) ELETRODO TIPO ALÇA PEQUENA (4,5MM), ELETRODO TIPO AGULHA (85MM), ELETRODO TIPO AGULHA DEPILAÇÃO (66MM), DIÂMETRO DAS HASTE 2,MM.
57	9	UN	LANTERNA CLINICA EM ALUMÍNIO. LÂMPADA TIPO LED. FUNCIONAMENTO A PILHA OU BATERIA. DEVE INCLUIR PILHAS OU BATERIA PARA UTILIZAÇÃO IMEDIATA.
58	2	UN	LARINGOSCOPIO ADULTO. CABO EM METAL, ESTRIADO PARA MELHOR MANUSEIO. DEVE ACOMPANHAR 04 LÂMINAS AÇO INOX E PILHAS PARA USO.
59	4	UN	LARINGOSCOPIO INFANTIL. CABO EM METAL ESTRIADO PARA MELHOR MANUSEIO. DEVE ACOMPANHAR 03 LÂMINAS EM AÇO INOX E PILHAS PARA USO.
60	2	UN	LASER PARA FISIOTERAPIA COM 02 CANETAS - 1 CANETA 650 NM A 700NM(100MW DE POTENCIA) E 1 CANETA 830 NM A 905NM (70MW DE POTENCIA); APARELHO DE TERAPIA LASER INFRAVERMELHO (INVISÍVEL). OPERAÇÃO: PULSADO OU CONTÍNUO, IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DA CANETA LASER. FUNÇÃO E APLICAÇÃO: EQUIPAMENTO A LASER PARA TERAPIA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 48X43X35CM (LXAXP). ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BI VOLT, 50 / 60 HZ. ITENS INCLUSOS: CABO PARA CANETA LASER, CABO DE FORÇA TRIPOLAR, CANETA TOPOSCÓPICA, MANUAL DO USUÁRIO E 02 CANETAS PARA APLICAÇÃO DE LASER; MATERIAL DE COMPOSIÇÃO DAS CANETAS: PLÁSTICO E AÇO INOX. ITENS INCLUSOS: 2 ÓCULOS (OPERADOR E PACIENTE) E CHAVE DE BLOQUEIO OPERACIONAL.
61	5	UN	MACA CLINICA INFANTIL ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO, LEITO ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIM REMOVÍVEL. CABECEIRA RECLINÁVEL EM ATÉ 4 POSIÇÕES ATRAVÉS DE CREMALHEIRA, PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI. DIMENSÕES APROX. COMPRIMENTO: 1,50M, ALTURA: 0,80M, LARGURA: 0,50M
62	30	UN	MACA HOSPITALAR FIXA, CAPACIDADE DE ATÉ 190KG, ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO, LEITO ESTOFADO REMOVÍVEL REVESTIDO EM COURVIM, CABECEIRA RECLINÁVEL EM ATÉ 4 POSIÇÕES, PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICA, DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 1,85M, ALTURA: 0,80M, LARGURA: 0,55M
63	3	UN	MARTELO DE REFLEXO. EM METAL COM PONTEIRA DUPLA DE BORRACHA.
64	25	UN	MESA AUXILIAR NA COR BRANCA, INDICADO PARA USO EM CONSULTÓRIO MÉDICO, CLÍNICA ODONTOLÓGICA E LABORATÓRIO. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO REDONDO, TAMPO E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. TAMANHO: 40 X 60 X 80 CM ALTURA.
65	18	UN	MESA FIXA PARA EXAME CLINICO, CABECEIRA MÓVEL, REGULÁVEL POR MOVIMENTOS ATRAVÉS DE CREMALHEIRA, TOTALMENTE CONFECCIONADA POR ESTRUTURA E CHAPA EM AÇO INOX COM

			ACABAMENTO POLIDO, ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO, CONSTITUÍDA POR LEITO ESTOFADO POR ESPUMA DE ALTA QUALIDADE DE DENSIDADE 33, REVESTIDO EM CURVIN NA COR AZUL ROYAL E PÉS COM PONTEIRAS ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES: 0,90M X 0,70M X 2M (LXAXC) SENDO ACEITO VARIAÇÕES DE ATÉ 5% PARA MENOS NO COMPRIMENTO. DEVE ACOMPANHAR A MESA: SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO; CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;
66	49	UN	MESA MÓVEL PARA EXAME CLÍNICO, CABECEIRA MÓVEL, REGULÁVEL POR MOVIMENTOS ATRAVÉS DE CREMALHEIRA, TOTALMENTE CONFECCIONADA POR ESTRUTURA E CHAPA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO POLIDO, ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO, CONSTITUÍDA POR LEITO ESTOFADO POR ESPUMA DE ALTA QUALIDADE DE DENSIDADE 33, REVESTIDO EM CURVIN NA COR AZUL ROYAL E PÉS COM PONTEIRAS ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES: 0,90M X 0,70M X 2M (LXAXC) SENDO ACEITO VARIAÇÕES DE ATÉ 5% PARA MENOS NO COMPRIMENTO. DEVE ACOMPANHAR A MESA: SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO; CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;
67	50	UN	MESA DE MAYO: ESTRUTURA EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, RODÍZIOS DE 2", ALTURA REGULÁVEL. BANDEJA EM AÇO INOX MEDINDO APROXIMADAMENTE: 30X50CM.
68	34	UN	MESA GINECOLÓGICA FIXA EM AÇO. ESTRUTURA EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. LEITO DE ESPUMA COM DENSIDADE MÍNIMA 26, REVESTIDO EM COURVIM. APOIO PARA PERNAS ESTOFADO E REVESTIDO EM COURVIM, COM ALTURA REGULÁVEL. ENCOSTO E APOIO DE PÉS COM ALTURA REGULÁVEL E ASSENTO FIXO. DIMENSÕES DO LEITO APROXIMADAS: 82 CM X 51,5 CM (C X L). DIMENSÕES DO PRODUTO APROXIMADAS: 182 CM X 51,5 CM X 89 CM (C X L X A); LIMITES DE PESO:120 KG.
69	2	UN	MESA ORTOSTÁTICA; CONSTRUÍDA EM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA OU SIMILAR, MONTADA SOBRE RODÍZIOS, COM SISTEMA DE FREIOS. TAMPO COM REGULAGEM DE ALTURA E SISTEMA DE INCLINAÇÃO ELÉTRICA DE 0 GRAU A 90 GRAUS REALIZADA POR MEIO DE CONTROLE REMOTO DE FIO, COM SISTEMA ANTI-QUEDA. ENCOSTO ESTOFADO DE DENSIDADE MÍNIMA DE 33 E REVESTIMENTO EM COURVIM OU SIMILAR. CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 100 QUILOS. POSSUI BASE DE APOIO PARA OS PÉS. DEVE ACOMPANHAR 01 JOGO DE FAIXAS PARA FIXAÇÃO DO PACIENTE, 01 APOIO ESTOFADO PARA CABEÇA, 01 APOIO ESTOFADO DE TRONCO, 01 APOIO ESTOFADO DE QUADRIL, 01 PAR DE BLOQUEADORES PARA JOELHOS E MESA REMOVÍVEL DE ATIVIDADES, TODOS COM REGULAGEM DE ALTURA E/OU LARGURA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.
70	1	UN	MICROSCÓPIO LABORATORIAL BÁSICO TIPO BINOCULAR. OCULAR (10 X E 16X). OBJETIVAS: 5. CONDENSADOR KOEHLER. ILUMINAÇÃO LED.
71	25	UN	MOCHO ODONTOLÓGICO MOCHO ODONTOLÓGICO GIRATÓRIO COM ENCOSTO POSSUINDO REGULAGEM DE ALTURA. BASE COM CINCO RODÍZIOS E BANCO ESTOFADO, REGULAGEM DE ALTURA A GÁS; NAS DIMENSÕES APROXIMADAS - AXLXP: 90X54X50CM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO ASSENTO: 36X40X50CM. LXPXA. CORES: AZUL OU

			VERDE.
72	6	UN	<del>MONITOR CARDIOTOCÓGRAFO: FHR (FREQUÊNCIA CARDÍACA FETAL), UC (CONTRAÇÃO UTERINA) E FM (MOVIMENTO FETAL); DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO MOVIMENTO FETAL; DISPLAY DE LED DA FHR E UC; TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE DE 1 MHZ; PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232; ANÁLISE AUTOMÁTICA CTG; IMPRESSORA TÉRMICA INTEGRADA DE ALTA RESOLUÇÃO; ECONOMIA DE IMPRESSÃO, EM MODO GRADE, PERMITE O USO DE BOBINA DE FAX; FÁCIL OPERAÇÃO UTILIZANDO APENAS UMA TECLA; SOFTWARE PERMITE VISUALIZAR /ARQUIVAR / ENVIAR / IMPRIMIR EM PAPEL COMUM;</del>
73	12	UN	NEBULIZADOR PORTÁTIL. TIPO ULTRASSÔNICO, FUNCIONAMENTO A PILHAS E FONTE AC/DC BIVOLT. CAVITAÇÃO POR ULTRASSOM. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO ACABAR O MEDICAMENTO NA CÂMARA. DEVE INCLUIR A FONTE AC/DC.
74	20	UN	NEBULIZADOR TIPO CENTRAL COM MÍNIMO DE 4 SAÍDAS; 4 FLUXÔMETROS; FILTRO; ACOMPANHA: MÍNIMO DE 4 KITS TAMANHO ADULTO E 4 KITS TAMANHO INFANTIL DE NEBULIZAÇÃO COMPLETOS; TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220 V (BIVOLT AUTOMÁTICO); CARACTERÍSTICA ADICIONAIS COMPRESSOR ISENTO DE ÓLEO, 1/4HP; MOTOR COMPACTO.
75	40	UN	NEGATOSCOPIO DE PAREDE 1 CORPO EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COM ILUMINAÇÃO EM LED. BIVOLT.
76	5	UN	OFTALMOSCOPIO DIRETO, COM PELO MENOS 3 ABERTURAS E 19 LENTES, LÂMPADA LED BRANCA.
77	23	UN	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO. EXIBIR CURVA PLESTIMOGRÁFICA, OXIMETRIA E FREQUÊNCIA DE PULSO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, APÓS NÃO ESTAR POSICIONADO NO DEDO. VISOR DE LCD OU LED. UTILIZA PILHA OU BATERIA.
78	30	UN	OTOSCOPIO: CABO DE METAL PARA 2 PILHAS MEDIAS TIPO C; REGULADOR DE INTENSIDADE DE LUZ; 4 ESPÉCULOS AURICULARES; 1ESPECULO NASAL; ESPÉCULOS AUTOCLAVAVEIS; LÂMPADA DE 2,5 V; ACOMPANHA 1 ESTOJO PARA ACONDICIONAMENTO.
79	30	UN	POLTRONA RECLINÁVEL CONSTRUÍDA EM ESTRUTURA TUBULAR COM ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI. ENCOSTO ASSENTO PERNAS E BRAÇOS COM ESTOFAMENTO ANATÔMICO REVESTIDO EM NAPA OU CURVIM. BRAÇADEIRAS EM AÇO INOX COM CAPA DE PROTEÇÃO E PERNAS ARTICULÁVEIS QUE SE MOVIMENTAM JUNTO COM A INCLINAÇÃO DO ENCOSTO (CONCOMITANTES). MOVIMENTOS DE FÁCIL MANUSEIO FEITOS POR MEIO DE PISTÃO A GÁS. DIMENSÕES APROXIMADAS ABERTA 1,63 M COMPR. X 0,75 CM LARG. X 0,74 CM ALT. DIMENSÕES APROXIMADAS FECHADA 0,84 CM COMPR. X 0,75 CM LARG.X 1,17 M ALT.
80	4	UN	PRONO SUPINADOR PRONO SUPINADOR EXERCITADOR ROLO E ROTOR DE PUNHO, PARA EXERCICIO DE PRONO-SUPINADOR E FLEXO-EXTENSÃO DE PUNHO, MONTADO EM UM SUPORTE DE MADEIRA PARA SER FIXADO NA PAREDE. ROLO EM ESTRUTURA DE MADEIRA COM REGULAGEM DE RESISTÊNCIA, RETOR EM ESTRUTURA METÁLICA COM EMPUNHADEIRA DE MADEIRA E COM RESISTÊNCIA REGULÁVEL. MEDIDAS APROXIMADAS 25X15X15 CM
81	10	UN	RAMPA PARA ALONGAMENTO COM FORMATO DE CUNHA, CONSTRUÍDA EM MADEIRA MARFIM OU SIMILAR COM PISO OU BASE REVESTIDO EM MATERIAL EMBORRACHADO ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES APROXIMADAS (AXLXB): 20X30X40 CM

82	2	UN	RODA DE OMBRO MATERIAL DE CONFECÇÃO (AÇO/ FERRO PINTADO) / ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (MADEIRA)
83	30	UN	SELADORA MANUAL DE MESA PARA UTILIZAÇÃO DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO, BIVOLT, COM CHAVE LIGA/DESLIGA, CONTROLE DE TEMPO DE AQUECIMENTO, LÂMPADA INDICADORA DE TEMPO DE AQUECIMENTO, LÂMPADA INDICADORA DE TEMPO DE AQUECIMENTO DA RESISTÊNCIA DE SOLDAGEM, SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL, SELA E CORTA O PAPEL SIMULTANEAMENTE COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE, ESTRUTURA EM AÇO COM REVESTIMENTO EM POLIESTIRENO. ÁREA DE SELAMENTO APROXIMADA DE 30 CM E DIMENSÕES APROXIMADAS DE 40X12X35 CM . GARANTIA DE 02 ANOS.
84	36	UN	SUPORTE DE METAL PARA COLETOR PERFUROCORTE DE 20L MATERIAL: EM METAL NA COR BRANCA, POSSUI PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE.
85	10	UN	CARRO DE EMERGÊNCIA FABRICADO COM AÇO PINTADO, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 57X100X52 (LXAXP), MONTADO EM ESTRUTURA REFORÇADA SOBRE RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 5", SENDO 2 DELES COM TRAVA; 5 GAVETAS: COM APROXIMADAMENTE 21 DIVISÕES PARA MEDICAMENTOS; SUPORTE GIRATÓRIO PARA ACOMODAÇÃO DE DESFIBRILADOR OU CARDIOVERSOR; MESA SUPERIOR COM 2 DIVISÕES, UMA PARA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS E OUTRA PARA ACOMODAÇÃO DE ELETROCARDÍOGRAFO OU MONITOR; TÁBUA ACRÍLICA PARA MASSAGEM CARDÍACA, SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO E COLUNA DE SORO; FECHO PARA GAVETAS; EXTENSÃO COM 4 TOMADAS, CABO APROXIMADO DE 2,5 M TIPO 2P + T, 570 MM LARGURA.
86	5	UN	DERMATOSCÓPIO: COM AUMENTO MÍNIMO DE 8X. ILUMINAÇÃO HALOGÊNIO OU LED. CONSTRUÍDO EM METAL.
87	2	UN	LOCALIZADOR APICAL ELETRÔNICO: EQUIPAMENTO PORTÁTIL COM PRECISÃO NA MENSURAÇÃO DOS CANAIS RADICULARES. DESIGN COMPACTO, TAMANHO E PESO REDUZIDO. TECNOLOGIA MULTIFREQUÊNCIA. PODE SER UTILIZADO EM CANAIS ÚMIDOS OU SECOS. DUPLO CONTROLE DE PROGRESSÃO DA LIMA. CONTROLE VISUAL E SONORO. AUTO CALIBRAÇÃO. SUPORTE DE LIMA AUTOCLAVÁVEL (EVITA INFECÇÃO CRUZADA). INDICADOR DE BATERIA NO PAINEL. GARANTIA DE 1 ANO.
88	2	UN	DINAMÔMETRO MANUAL PORTÁTIL, CAPACIDADE DE 50KGF, DIVISÕES 500 GF, FABRICADO EM AÇO, COMPOSTO DE ELEMENTOS ELÁSTICOS DE AÇO, MOSTRADOR TIPO RELÓGIO POR LEITURA SIMPLES E DIRETA.
89	2	UN	MOTOR ENDODÔNTICO ROTATÓRIO. EQUIPAMENTO ELETROMECÂNICO PARA INSTRUMENTAÇÃO ROTATÓRIA POR MEIO DE LIMAS DE NÍQUEL-TITÂNIO, COM VELOCIDADE REGULÁVEL NUMA ESCALA ENTRE 120 E 800 RPM, TORQUE VARIÁVEL ENTRE 0,5 A 8,0 N.CM (NEWTON. CM). DEVERÁ APRESENTAR MECANISMO DE REVERSÃO COM OPÇÕES: AUTOMÁTICA E SEMI-AUTOMÁTICA, DISPLAY DE CRISTAL LIQUIDO, CONTRA-ANGULO COM REDUÇÃO DE 16:1, COM BOTÃO LIGA-DESLIGA, ALEM DE UM SUPORTE PARA O MESMO. APRESENTAR POSSIBILIDADE DE FUNCIONAR Á BATERIA OU LIGADO NA TOMADA E POSSUIR NOVE PROGRAMAS AJUSTÁVEIS. DEVERÁ ACOMPANHAR CONTRA ÂNGULO ROTATÓRIO, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E RECARREGADOR.
90	36	UN	SUPORTE DE SORO TIPO PEDESTAL, COM ALTURA REGULÁVEL, EM

			AÇO INOX.
91	5	UN	AVENTAL DE CHUMBO INFANTIL COM PROTETOR DE TIREÓIDE: AVENTAL PARA PROTEÇÃO DE PROCEDIMENTOS RADIOGRÁFICOS PARA PACIENTE INFANTIL COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60X50CM, CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA COM PROTEÇÃO DE PELO MENOS 0,25MM DE CHUMBO. ACABAMENTO EM NYLON E FECHAMENTO COM VELCRO. REGISTRO NA ANVISA/MS.
92	20	UN	SUORTE DE METAL PARA CAIXA DE MATERIAL PERFURO CORTANTE DE 13 LITROS, ACOMPANHADO DE PARAFUSOS E BUCHAS, COR BRANCA.
93	8	UN	BARRA PARALELAS PARA FISIOTERAPIA. COMPOSIÇÃO (2 METROS / AÇO / SEM PISO)
94	10	UN	TABUA TRÍCEPS MATERIAL DE CONFECCÃO (MADEIRA COM PISO ANTIDERRAPANTE COM REVESTIMENTO)
95	6	UN	TABUA QUADRÍCEPS. MATERIAL DE CONFECCÃO: MADEIRA. COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO.
96	8	UN	MESA AUXILIAR EM AÇO INOXIDÁVEL COM RODÍZIO. DIMENSÕES MÍNIMAS (160X70X90 CM)
97	10	UN	TENS ESTIMULADOR ELÉTRICO TRANSCUTÂNEO. NÚMERO DE CANAIS: MÍNIMO DE 04 COM CONTROLE INDEPENDENTE DE INTENSIDADE. DISPLAY DIGITAL. DEVE ACOMPANHAR CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA UTILIZAÇÃO. BIVOLT.
98	22	UN	TENS E FES. NÚMERO DE CANAIS: MÍNIMO DE 04. DISPLAY DIGITAL. DEVE ACOMPANHAR CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA UTILIZAÇÃO. BIVOLT.
99	9	UN	ULTRASSOM APARELHO DE JATO DE BICARBONATO CONJUGADO COM APARELHO DE ULTRASSOM- APARELHO PIZOELÉTRICO E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA DE CÁLCULO DENTÁRIO E DO BIOFILME NÃO MINERALIZADO; CORPO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO COM CHAVE GERAL EM OPÇÃO PARA O JATO DE BICARBONATO OU ULTRASSOM; REGISTRO DE REGULAGEM DE FLUXO DE ÁGUA E AR INDEPENDENTES; PEÇA DE MÃO DO ULTRASSOM COM TRANSDUTOR CERÂMICO PIEZOELÉTRICO COM PASTILHAS CERÂMICAS COM GERAÇÃO DE VIBRAÇÕES ULTRASSÔNICA EM TORNO DE 29.000 HZ, COM CAPAS PROTETORAS DO TRANSDUTOR REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS; COMPOSTA DE 03 (TRÊS) PONTAS PARA REMOÇÃO DE CÁLCULO, TODAS ELAS DO TIPO UNIVERSAL PONTA FINA PARA REMOÇÃO DE TÁRTARO SUB, SUPRA- GENGIVAL E INTERPROXIMAL. COM 03 CHAVES AUTOCLAVÁVEIS ESPECÍFICAS PARA TROCA DE PONTAS; RESERVATÓRIO PARA BICARBONATO DE SÓDIO REMOVÍVEL; PEÇA DE MÃO DO JATO DE BICARBONATO REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL, FILTRO DE AR PARA DRENAGEM DE ÁGUA E FILTRO DE ÁGUA PARA SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS; PEDAL DE ACIONAMENTO ELÉTRICO; MANGUEIRAS LISAS E FLEXÍVEL; CHAVE SELETORA PARA TENSÃO DE ENTRADA 110 /220 V, GARANTIA NO MÍNIMO DE 12 MESES PARA TODO SISTEMA, ACOMPANHAMENTO DE CONEXÕES, MANGUEIRAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO EM CONSULTÓRIO EM EQUIPE ODONTOLÓGICA, MANUAL DO USUÁRIO EM PORTUGUÊS, MANUAL TÉCNICO EXPLODIDO COM PEÇAS NOME TÉCNICO E CODIFICAÇÃO DO FABRICANTE.
100	12	UN	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA COM TELA LCD / MODO DE EMISSÃO/OPERAÇÃO (CONTINUO E PAUSADO) / FREQUÊNCIA (1 E 3 MHZ )

101	10	UN	PRANCHA LONGA PARA RESGATE, CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 1850MMX450MMX65MM (CXLXE) INCLUI A MEDIDA DO APOIO INFERIOR DA PRANCHA (COM TOLERÂNCIA DE +/- 3%), DEVERA SUPORTAR NO MÍNIMO 160 KILOS (COM TOLERÂNCIA DE +/- 10%), ACABAMENTO LIVRE DE CANTOS VIVOS, BURACOS E SALIÊNCIAS NAS BORDAS EXTERNAS, NOS ORIFÍCIOS PARA TIRANTE E NAS CAVIDADES PARA TRANSPORTE, COM NO MÍNIMO 12 CAVIDADES DISTRIBUÍDAS DE FORMA REGULAR EM TODAS AS BORDAS, DEVERA SER DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO SEM PERMITIR A PENETRAÇÃO DE LÍQUIDO E FLUIDOS ORGÂNICOS, COM OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 1 JOGO COMPOSTO POR 3 UNIDADES DE CINTO COM 1600MM COMPRIMENTO X 50MM LARGURA (TOLERÂNCIA DE +/- 3XM), CONFECCIONADO EM NYLON COM POLIPROPILENO COM PRESILHAS ANTIDERRAPANTES, ENGATE RÁPIDO, DO TIPO TRIDENTE OU QUICK REALESE, COM COSTURA REFORÇADA, IMPERMEÁVEL E LAVÁVEL, SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM O REGISTRO NA ANVISA
102	2	UN	MONITOR MULTIPARAMETRO COM TELA DE LCD DE MÍNIMO 800X600 PIXELS/LINHAS ATIVAS, TELA SENSÍVEL AO TOQUE, COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM DURAÇÃO DE APROXIMADAMENTE DE 90 MINUTOS NA AUSÊNCIA DE ENERGIA, COM TELAS DE MÍNIMO 12". MÓDULOS INTERNOS PRÉ-CONFIGURADOS DE ECG/SPO2/PNI/TEMPERATURA, COM CABOS DE PNI/ECG/SPO2/ TEMP, COM CABO DE OXIMETRIA ADULTO E PEDIÁTRICO E BRAÇADEIRA DE PNI DE TAMANHO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL. MANUAL E GARANTIA DE 1 ANO.

3. Permanecem inalteradas as demais disposições.

Lagoa Santa, 31 de janeiro de 2020.

**Euvani Lindourar Pereira**  
**Pregoeira**