



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

TERMO DE REFERÊNCIA

1 – OBJETO

1.1 - Constitui o objeto do presente certame **AQUISIÇÃO DE AMBULÂNCIA, LANCHAS, VEÍCULOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA ATENDER O HOSPITAL MUNICIPAL, MATERNIDADE ELMAZA SADECK E UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO, ATRAVÉS DAS EMENDAS PARLAMENTARES: Nº 11401.857000/1170-10, 11401.857000/1180-01, 150480171219190065, 11401.857000/1170-09, 11401.857000/1150-01, 11401.857000/1140-01, 11401.857000/1190-04, 11401.857000/1190-03, 11401.857000/1170-21, 11401.857000/1170-11 e RECURSOS PRÓPRIOS**, para o atendimento dos usuários do Sistema Único de Saúde do Município de Monte Alegre, conforme solicitação da **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**.

1 – DETALHAMENTO DO OBJETO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	P. MÉDIO	TOTAL MÉDIO
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.12 – APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS					
1	ESCALADA AÇO INOXIDÁVEL COM 02 DEGRAUS.	UNID	13	300,00	3.900,00
2	GELADEIRA/REFRIGERADOR, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 299 LTS.	UNID	04	1.600,00	6.400,00
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.34 – MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS					
3	AR CONDICIONADO SPLIT, COM FUNÇÃO QUENTE E FRIO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 12.000 BTUS.	UNID	39	2.400,00	93.600,00
4	BEBEDOURO/REFRIGERADOR DE COLUNA PARA ÁGUA COM GARRAFÃO DE 20 LITROS.	UNID	11	760,00	8.360,00
5	VENTILADOR DE PAREDE Especificação: Ventilador de parede, composto por 03 pás, 60 cm, com grade metálica.	UNID	08	200,00	1.600,00
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.99 – OUTROS MATERIAIS PERMANENTES					
6	BALDE/LIXEIRA EM AÇO/FERRO PINTADO, COM CAPACIDADE DE 20 LTS.	UNID	29	70,00	2.030,00
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.42 – MOBILIÁRIO EM GERAL					
7	ARMÁRIO VITRINE EM AÇO/FERRO PINTADO COM DUAS PORTAS E LATERAIS DE VIDRO. Especificação: Porta com fechadura cilíndrica, fundo e teto em chapa de aço em pintura epóxi, 4 prateleiras, dimensões externas aproxim. 66 cm comp. X 40 cm prof. X 1,65 m de altura.	UNID	02	1.600,00	3.200,00
8	ARMÁRIO EM AÇO NAS DIMENSÕES: ALTURA 210 CM X 110 CM DE LARGURA, C/04 PRATELEIRAS C/CAPACIDADE DE 50 KG CADA.	UNID	20	700,00	14.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

9	ARQUIVO EM AÇO DE 04 GAVETAS, COM DESLIZAMENTO DA GAVETA EM TRILHO TELESCÓPICO.	UNID	19	540,00	10.260,00
10	CADEIRA EM AÇO/FERRO PINTADO/ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO.	UNID	32	90,00	2.880,00
11	LONGARINA COM 03 LUGARES COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, cor preto.	UNID	43	400,00	17.200,00
12	MOCHO Especificação: MOCHO EM AÇO CARBONO, COM ENCOSTO E REGULAGEM DE ALTURA A GÁS.	UNID	02	550,00	1.100,00
13	MESA DE ESCRITÓRIO EM MADEIRA MDP/MDF/SIMILAR, COMPOSIÇÃO SIMPLES. Especificação: 02 gavetas, tampo 15mm de espessura, acabamento com bordas PVC, gaveteiro com correijas metálicas, fechadura com chaves.	UNID	07	360,00	2.520,00
14	MESA PARA IMPRESSORA Especificação: Mesa para impressora com estrutura em aço/ferro pintado, com tampo de MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR. Dimensões mínimas 50 x 40 x 70 cm.	UNID	05	150,00	750,00
15	MESA PARA COMPUTADOR Especificação: Mesa para computador com base MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR. Com Suporte para impressora material de confecção MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR; com suporte para teclado e com suporte para CPU; com duas gavetas.	UNID	02	500,00	1.000,00
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.08 – APARELHOS, EQUIPAMENTOS, UTENSÍLIOS MÉDICO-ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL E HOSPITALAR					
16	APARELHO DE RAIOS-X-ODONTOLÓGICO Especificação: Aparelho de Raio X-Odontológico, com braço convencional. Digital, tensão mínimo 7 MA.	UNID	03	6.000,00	18.000,00
17	ASPIRADOR DE SECREÇÃO ELÉTRICO MÓVEL Especificação: Aspirador de Secreção Elétrico Móvel, com capacidade para 10 litros, suporte com rodízios, válvula de segurança e frasco termoplástico /vidro.	UNID	01	2.900,00	2.900,00
18	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS) COM CÂMARA DE ESTERIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, CAPACIDADE DE ATÉ 25 LITROS.	UNID	03	4.200,00	12.600,00
19	BANQUETA PARA PARTO VERTICAL Especificação: Banqueta para Parto Vertical em aço/estofado.	UNID	02	950,00	1.900,00
20	BERÇO AQUECIDO Especificação: Berço Aquecido, equipamento com sistema de aquecimento de calor irradiante por elemento aquecedor localizado na parte superior do berço. Possuir giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparelho de raios X; possuir bandeja para alojamento do filme radiográfico. Leito do recém-nascido construído em material plástico radiotransparente com laterais rebatíveis e/ou removíveis para facilitar o acesso ao paciente, ajustes	UNID	01	9.500,00	9.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	do leito na inclinações mínimas trendelenburg e próclive; colchão de espuma com densidade adequada ao leito do paciente em material atóxico e autoclavável, com revestimento removível e antialérgico nas dimensões do berço. Estrutura em aço pintado em tinta epóxi ou similar, mobilidade através de rodízios com freios e para-choques frontal e traseiro. Display a LED OU LCD para indicação de temperatura e potência desejada, relógio apagar e alarmes; memória para retenção dos valores programados. Sistema de controle microprocessado, com modo de operação servo controlado através de sensor ligado ao RN e manual; relógio apagar incorporado; alarmes audiovisuais intermitentes para visualização da falta de energia; falha na resistência de aquecimento; falta de sensor ou desalojamento do sensor no paciente; hipotermia e hipertermia; alta temperatura prolongada; advertência de rotina. Deverá acompanhar o equipamento no mínimo: Bandeja sob o leito para armazenamento de materiais diversos e hastes para suporte de soro. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.				
21	BIOMBO TRIPLO, EM AÇO/FERRO PINTADO COM RODIZIOS.	UNID	16	500,00	8.000,00
22	BISTURI ELÉTRICO Especificação: Equipamentos com técnicas digitais no controle do CORTE (PURO e BLEND) e COAGULAÇÃO (DESSECAÇÃO e SPRAY). Na função CORTE pode-se também optar pela função CORTE (PURE CUT) Hi, BLEND MIN (1) Hi, BLEND MID (2) Hi e BLEND MAX (3) Hi, individualmente, que permite a cirurgia em tecidos adiposos com maior facilidade. Maior Confiabilidade, Ajustes e Manuseio Simplificados. Monitor Multiparâmetros, bipolar, voltagem 127/220 VAC, 50/60 Hz-comutação automática, carga nominal mínima de 500 ohms, frequência dos osciladores mínima de 400 kHz aprox., equipamentos dentro da linha atual, segundo as normas da ABNT. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES , após entrega no almoxarifado.	UNID	02	6.000,00	12.000,00
23	CADEIRA DE RODAS ADULTO/ PES REMOVIVÉIS, EM AÇO/FERRO PINTADO, BRAÇOS FIXOS. Especificação: chassi tubular e resistente; dobrável em sistema “X”; estofamento resistentes e duráveis fixados com parafusos; rodas dianteira mínimo de 6” maciças e rodas traseiras 24” maciças; tolerância de peso: 100 kg.	UNID	07	1.100,00	7.700,00
24	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA. Especificação: CADEIRA: COM 8 MOVIMENTOS (4 INDIVIDUAIS, 3 AUTOMÁTICOS SINCRONIZADOS E ÚLTIMA POSIÇÃO). COM DOIS (02) APOIO DE BRAÇOS, SENDO UM DELES REBATÍVEL. COM CABECEIRA BIARTICULADA. COM COMANDO TIPO PEDAL.	UNID	05	18.000,00	90.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	<p>EQUIPO: COM 4 TERMINAIS, TIPO CART, COM CORPO E CAPAS EM ABS, COM BANDEJA EM AÇO INOX, COM 3 PONTAS DE UNIDADE AUXILIAR, COM SUPORTE DOS INSTRUMENTOS INTEGRADO E ESCALONADO, COM DUAS (02) MANGUEIRAS BORDEN (ALTA E BAIXA ROTAÇÃO), COM REGULAGEM EXTERNA DO AR E DA ÁGUA DO SPRAY DOS INSTRUMENTOS. UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR): COM SUCTORA REBATÍVEL COM GIRO DE 45°, COM SUPORTE PARA ATÉ 3 PONTAS, COM CUBA TRANSLÚCIDA, COM RALO SEPARADOR DE DETRITOS EM AÇO INOX. REFLETOR: MULTIFOCAL (MAIS DE 1 INTENSIDADE), COM DUPLA ALÇA DE MOVIMENTAÇÃO, COM LUZ ACENDE E APAGA CONFORME OS MOVIMENTOS DA CADEIRA. COM 02 CANETAS DE ALTA ROTAÇÃO, 01 MICRO MOTOR E 01 CONTRA ÂNGULO. COM TENSÃO DE 127 VOLTS. COM MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. COM GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.</p>				
25	<p>CAMA PPP Especificação: Cama PPP com movimentos de elevação de leito. Apoio de pernas removíveis, apoio de coxas, calcanhar, munhequeiras, e dispositivo para coleta de líquidos. Base dividida em no mínimo 4 seções: dorso, assento, pernas e complemento da perneira removível. Com rodízios de no mínimo 6 polegadas de diâmetro. Com grades na região do dorso, injetadas e com acabamento pintado em poliuretanos. Capacidade mínima de 120 kg. Acompanha colchão compatível com as dimensões da cama.</p>	UNID	01	9.900,00	9.900,00
26	<p>CARDIOVERSOR, DESFIBRILADOR E MONITOR DE ECG Especificação: CARDIOVERSOR BIFÁSICO ESPECIFICAÇÕES GERAIS: Dimensões com pás:30,0 cm (largura).21,5 cm (profundidade).28,0 cm (altura). Peso: Aparelho - 5,15 kg. Bateria NiMH - 1,10 kg. Bateria Li-Ion - 0,60 kg. Pás externas - 0,85 kg. Equipamento completo (bateria NiMH) - 7,10 kg (exceto PANI). Equipamento completo (bateria Li-Ion) - 6,60 kg (exceto PANI). Elétrico:AC: 100 a 265 VAC, 50/60 Hz (seleção automática). DC externo: 11 a 16 VDC. Bateria recarregável removível: Tipo: NiMH, 14,4 VDC 4,5 A/h. Duração: bateria com carga plena. 3 horas em modo monitor, sem impressora ou um mínimo de 140 choques em 360 Joules ou um mínimo de 200 choques em 200 Joules. Tempo de carga completa da bateria (completamente descarregada): 8 horas. BATERIA OPCIONAL **: Tipo: Li-Ion, 14,8 VDC 4,4 A/h. Duração: bateria com carga plena. 3 horas em modo monitor, sem impressora ou um mínimo de 140 choques em 360 Joules ou um mínimo de 200 choques em 200 Joules. Tempo de carga completa da bateria (completamente descarregada): 8 horas. **Consultar disponibilidade. Memória: Tipo:</p>	UNID	02	20.000,00	40.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

<p>Flash Nand. Capacidade: 2 Mbytes. Pacientes armazenados: > 150 pacientes. Armazenagem: 15 segundos de ECG quando em choque, alarme fisiológico e eventos do painel. ECG: gravação de 2 horas contínuas da curva de ECG, quando em modo DEA. CTR - Checagem em Tempo Real (disponível quando equipado com bateria opcional tipo Li-Ion: auto-diagnóstico de desfibrilação, nível de bateria, pás conectadas e verificação da ligação do aparelho à rede elétrica. Checagem realizada em 3 horários pré-configurados. Transmissão destas informações, sem fio, para PC com software do Sistema CTR instalado e ao alcance da rede. ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS Temperatura: Operacional: 0 a 50°C. Armazenamento: -20 a 50°C. Umidade: Operacional: 10 a 95% RH, sem condensação. Armazenamento: 10 a 95% RH, sem condensação. Índice de Proteção: IPX1. DESFIBRILADOR Forma de onda: Exponencial truncada bifásica. Parâmetros de forma de onda ajustados em função da impedância do paciente. Aplicação de choque: Por meio de pás (adesivas) multifuncionais ou pás de desfibrilação. Desfibrilação adulto/externa: Escalas: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 20, 30, 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300 e 360 Joules. Energia máxima limitada a 50 J com pás internas ou infantis. Comandos: botão de ligar/desligar, carregar, choque, sincronismo. Seleção de energia: botão de terapia no painel frontal. Comando de carga: botão no painel frontal, botão nas pás externas. Comando de choque: botão no painel frontal, botões nas pás externas. Comando sincronizado: botão SINC no painel frontal. Auto Sequência de Carga: Quando habilitada carrega energias pré-configuradas pelo usuário para o primeiro, segundo e terceiro choques, sem necessidade de alteração manual do seletor. Indicadores de carga: Sinal sonoro de equipamento carregando. Sinal sonoro de carga completa. LED nas pás externas e nível de carga indicada no display. Tempo máximo de carga: (200 J): rede e bateria (360 J): rede e bateria Tamanho dos eletrodos: Adulto: 10,3 cm x 8,5 cm. Área de contato: 81,9 cm². Infantil: 4,5 cm x 4,0 cm. Área de contato: 18 cm². Cardioversão: Pás (opções): Adulto e infantil externas (inclusas). Adulto e infantil internas (opcionais). Multifuncionais para marcapasso, monitoração e desfibrilação (opcionais). Extensão multifunção (opcional). DISPLAY Indicação de nível de bateria: Sim. Tamanho: 128,2 mm x 170,9 mm. Diagonal: 8,4". Tipo: LCD TFT colorido. Resolução: 640 x 480 pixels (VGA). Velocidade de varredura: 12,5, 25 e 50 mm/s. ECG: Entradas: Cabo de ECG 3 ou 5 vias. Cabo de ECG 10 vias (opcional). Pás externas. Pás multifuncionais. FAIXA: 15 a 350 BPM. Precisão: +/- 1 BPM de 15 a 350 BPM. Rejeição em modo comum: Maior que 90 dB, medida segunda a norma AAMI para monitores cardíacos (EC</p>				
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	13).Sensibilidade:5, 10, 15, 20, 30 e 40 mm/mV.Filtro de linha de CA:60 Hz ou 50 Hz.Frequência de resposta ECG:Modo Diagnóstico - (0,05-100 Hz).Modo Monitor - (1-40 Hz).Isolamento do paciente:À prova de desfibrilação ECG: Tipo CF.SpO2: Tipo CF.Eletrodo solto:Identificado e mostrado com alarme de baixo nível.Tempo de restabelecimento da linha base do ECG após desfibrilação:= 3 segundos.MÓDULO DEA:Características funcionais:Comandos de voz, indicações visuais, instruções de RCP, USB 2.0 para conexão com PC, multi-idíomas, tecnologia PMS - Prevenção de Morte Súbita.USB:USB 2.0 para transferência do eletrocardiograma armazenado em modo DEA para um PC compatível.SoftDEA:Software para visualização dos dados transferidos para o PC.NORMAS:EN 60601-1:1990 (A1:1993, A2:1995, A13:1996)NBR IEC 60601-1:1994 + emenda:1997EN 60601-1-2:2007NBR IEC 60601-1-2:2006EN 60601-2-4:2003NBR IEC 60601-2-4:2005EN 60601-2-25:1995 (A1:1999)EN 60601-2-27:2006NBR IEC 60601-2-27:1997EN 60601-2-49:2001NBR IEC 60601-2-49:2003.				
27	CARRO DE CURATIVOS Especificação: Com baldes e bacia em aço inoxidável.	UNID	03	1.450,00	4.350,00
28	CARRO MACA SIMPLES Especificação: Carro maca simples, em aço inoxidável, com grades laterais, colchonete e suporte para soro.	UNID	04	3.500,00	14.000,00
29	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA EM POLIPROPILENO COM BALDE ESPREMEDOR, KIT C/MOPS LÍQUIDO E PÓ, PLACA SINALIZADORA, PÁ E SACO DE VINIL.	UNID	04	900,00	3.600,00
30	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO TIPO COMPRESSOR, COM 04 SAÍDAS, COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO ¼ DE HP.	UNID	05	1.800,00	9.000,00
31	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO Especificação: COMPRESSOR ODONTOLÓGICO, CAPACIDADE RESERVATÓRIO/POTÊNCIA/CONSUMO: 30 A 39 L/1 A 1,5 HP/6 A 7 PÉS. ISENTO DE ÓLEO: SIM. COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	01	2.200,00	2.200,00
32	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL. Especificação: Detector Fetal Portátil Digital - FD-200C com LCD Colorido CARACTERÍSTICAS: Transdutor de alta sensibilidade; Compacto, leve e fácil operação; Alto-falante de alta performance; Entrada para fone de ouvido ou gravador de som ou computador; Design ergonômico e compartimento para transdutor; Botão Liga/ Desliga, controle de volume e desligamento automático; Tela de LCD colorida para visualização numérica e da onda do batimento cardíaco fetal;	UNID	04	1.200,00	4.800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	Alarmes visuais/ sonoros ajustáveis e programáveis; Bateria interna recarregável e carregador integrado ao equipamento. - Aparelho importado devidamente registrado na ANVISA, acompanha manual em português e certificado de garantia do fabricante. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.				
33	ELETCARDIÓGRAFO COMPUTADORIZADO Especificação: Eletrocardiógrafo computadorizado software para exame em computador, com 12 canais e um cabo de ECG, incluso computador conectividade wi-fi.	UNID	01	10.500,00	10.500,00
34	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO. Especificação: Esfigmomanômetro Adulto de alta precisão e sensibilidade com sistema de fecho de contato, para melhor diagnóstico seguro e confiável, testado rigorosamente pelo controle de qualidade. COMPOSIÇÃO: Braçadeira: Confeccionada em tecido nylon resistente para melhor limpeza e desinfecção com sistema de fecho em velcro; Manguito e tubos: Fabricados em PVC, testados pelo Controle de Qualidade CBEMED; Manômetro: Com escala de 0 a 300 mmHg com anel de proteção aferido pelo Controle de Qualidade CBEMED e com selo de verificação inicial individual pelo INMETRO; Pera Insufladora: Fabricada em PVC, com acabamento liso para melhor desinfecção e anel com acabamento cromado; Válvula: Precisa e exclusiva em metal cromado facilitando o uso e protegida contra vazamentos de ar; Embalagem: Individual, acompanha bolsa em couro sintético exclusiva, acondicionado em caixa de papelão.	UNID	09	170,00	1.530,00
35	FOCO CIRÚRGICO DE SOLO MÓVEL Especificação: Foco Cirúrgico de Solo Móvel, com pedestal com rodízios, braço articulado, par de manoplas autoclaváveis, ajuste de intensidade luminosa e sistema de emergência/bateria.	UNID	01	22.000,00	22.000,00
36	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL, COM ILUMINAÇÃO DE LED, HASTE FLEXÍVEL.	UNID	02	750,00	1.500,00
37	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS Especificação: FOTOPOLIMERIZADOR DE REZINAS, TIPO LED, SEM FIO COM RADIÔMETRO. COM GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNID	02	850,00	1.700,00
38	INCUBADORA DE TRANSPORTE NEONATAL. Especificação: Incubadora de Transporte Neonatal, equipamento possui cúpula em acrílico transparente, com paredes duplas em toda sua superfície para proteção do paciente contra perda de calor. Base em material plástico, possuir alças para transporte e dois suporte para cilindros de gases medicinais. Porta de acesso frontal e outra porta de acesso lateral, ambas com paredes duplas; possuir portinholas com manga	UNID	01	28.500,00	28.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	<p>punho e guarnições autoclaváveis em silicone atóxico; 01 portinhola do tipo íris para passagem de tubos e drenos. Para-choque que protege todo o perímetro da incubadora. Deve possuir leito removível em material plástico antialérgico com dimensões que permitam adequada ergonomia para cintos de segurança em material macio e resistente, de fácil ajuste. Deve possuir colchão removível, impermeável e de material atóxico e auto-extinguível com espuma com densidade adequada, sem costura, prensada e capa removível. Entrada de oxigênio sem despejo de gás para a atmosfera, permitindo alta eficiência, economia e proteção, acoplada a suporte com altura ajustável, com rodízios e freios. Umidificação através de espuma sob o leito. Iluminação auxiliar com haste flexível para ajuste do foco. Deve possuir filtro de retenção bacteriológico. Painel de controle deve proporcionar a monitorização térmica do ambiente do paciente, possuir controle microprocessado de temperatura de ar do ambiente interno da incubadora e controle da temperatura do neonato mediante um sensor de temperatura de pele. Deve possuir alarmes de audiovisuais para falta de energia e falta de energia da bateria, bateria em carregamento, falta de circulação de ar, alta/baixa temperatura do ar, sensor do RN desconectado, hipotermia/hipertermia, indicação do modo de alimentação, indicação das temperaturas do ar. Deve possuir indicação visual do status ligado/desligado do aparelho; deve possuir duas baterias recarregáveis com autonomia de pelo menos 04 horas; carregador automático do tipo flutuante incorporado. Acompanhar o equipamento no mínimo: carro de transporte tipo maca, com altura ajustável, resistentes a choques mecânicos, acoplável a ambulância, 2 cilindros de alumínio tipo D ou E para oxigênio ou ar comprimido com válvula redutora de manômetro, suporte de soro com altura ajustável, prateleira para colocação de periféricos; cabos de ligação, tubo de oxigênio com regulador de fluxômetro, colchonete confeccionado em material atóxico e demais componentes necessários a instalação e funcionamento do equipamento.</p>				
39	<p>INCUBADORA NEONATAL (ESTACIONÁRIA). Especificação: Incubadora Neonatal (estacionária), equipamento construído em material não ferroso para evitar oxidações e facilitar assepsia. Cúpula em acrílico transparente de paredes duplas para evitar a perda de calor por irradiação. Possuir trava de segurança e/ou mecanismo de amortecimento para fechamento suave da cúpula para evitar acidentes; possuir porta de acesso rebatível. Possui pelo menos 5 portinholas ovais com trincos que possam ser abertos com os cotovelos e fechamento sobre guarnição de material atóxico, garantindo o isolamento e a condição de leve pressão positiva dentro da câmara; possuir pelo menos uma portinhola do tipo íris, permitindo a passagem e posicionamento de circuitos de</p>	UNID	02	17.500,00	35.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	<p>respiradores, facilitando as manobras de intubação, sem alterar as condições do ambiente, possuir passatubos nas laterais da cúpula, permitindo o acesso de cabos e circuitos para o paciente. Suporte com rodízios de pelo menos 4 polegadas e freios. Leito do paciente construído em material plástico, atóxico e radiotransparente, permitindo o procedimento de radiografia, sem remover o paciente, ajustes do leito nas posições mínimas de trendelenburg e próclive, sem abrir a cúpula; possibilidade de deslocamento do leito para fora da cúpula na parte frontal, através de trilhos com trava de segurança. Possuir colchão de espuma de densidade adequada ao conforto do paciente; capa de materiais atóxicos e autoestinguíveis. Não possuir cantos vivos, facilitando o trabalho de limpeza e desinfecção. Pannel de controle microprocessado de fácil acesso e remoção para manutenção e calibração, possuir display de LCD ou LEDs que apresente as informações dos parâmetros monitorados. Servocontrole de (temperatura do ar controlada) e de pele ITC (temperatura do RN controlada), permitir monitoração da temperatura periférica do paciente e servocontrole contínuo de umidade relativa do ar. Alarmes de indicação visual e sonoro de no mínimo: alta temperatura ar/pele; baixa temperatura ar/pele; alta de circulação do ar; falha da bateria, hipotermia, hipertermia, desconexão do sensor à pele do paciente, falta de sensor, falta de energia, desligamento automático em caso de alta temperatura; sistema de segurança; possuir tecla para silenciar alarmes momentaneamente; indicação das temperaturas medidas e ajustadas de pele e ar, pelo menos. Memorização dos últimos valores programados de temperaturas, umidade e alarmes para o caso de falta de energia; sistema de circulação de ar dentro da cúpula. Acompanhar o equipamento no mínimo: Gabinete, suporte para posicionar os circuitos de ventiladores, suporte de soro e duas prateleiras giratórias para suporte de equipamentos que suporte pelo menos 10kg. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.</p>				
40	MESA DE EXAME EM AÇO INOXIDÁVEL, COM SUPORTE PARA PAPEL, POSIÇÃO DO LEITO MÓVEL.	UNID	05	1.600,00	8.000,00
41	MESA GINECOLÓGICA EM AÇO FERRO PINTADO, POSIÇÃO DO LEITO MÓVEL.	UNID	06	2.200,00	13.200,00
42	MONITOR MULTIPARÂMETROS Especificação: O monitor Multiparâmetros, Voltagem: 10-240Vac (50/60Hz); Bateria interna com capacidade de 4 horas; 7 formas de ondas simultâneas; Configuração Padrão: ECG/FC ,SPO2, PR, PNI, RESP, TEMP; Configuração Opcional: ETCO2 mainstream ou sidestream; 120 horas de gráfico e tabela de tendência; Armazenamento de 100 Conjuntos de dados NIBP; Detecção de	UNID	01	15.000,00	15.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	marcapaso e proteção contra desfibrilação; Cálculo de Drogas; Análise de segmento ST e Aritmias; Interface para uso em rede com central de monitoramento (Opcional); Chamada de Enfermeira; Interface Gráfica configurada pelo usuário; Interface OxyCRG; Interface VGA; Detecção automática de marcapaso; Proteção contra desfibrilador e eletrocirurgico; Pacientes: neonatal, pediátrico, adulto; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
43	NEBULIZADOR PORTÁTIL Especificação: Nebulizador portátil, tipo ultrassônico com uma saída.	UNID	03	220,00	660,00
44	OXÍMETRO DE PULSO. Especificação: Oxímetro de Pulso, tipo portátil (de mão), com 01 sensor de SpO2.	UNID	02	2.500,00	5.000,00
45	SUORTE DE SORO. Especificação: Suporte de soro em aço inoxidável, tipo pedestal altura regulável.	UNID	03	350,00	1.050,00
46	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO – GINECO/OBSTETRÍCIA E EXAMES BÁSICOS Especificação: Ultrassom Diagnóstico – Gineco/Obstetrícia e Exames Complementares, sistema digital de alta resolução para oferecer qualidade de imagem em modo 2D, Modo M, Modo Power Doppler, Modo Color Doppler Espectral e tecidual, possibilidade de software 4D em tempo real. Modo 2D. Tecnologia de feixes compostos e Tecnologia de redução de ruídos speckle, zoom read/write de no máximo 8X. Imagem Trapezoidal – possibilita aumentar em 20% o campo de visão em imagem com transdutor linear. Imagem Harmônica: função com aplicação para todos os transdutores. Imagem Harmônica de pulso investido. Modo M. Modo Power doppler. Modo color doppler. Modo Dual Live: divisão de imagem em tela dupla de modo B + Modo color, ambos em tempo real. Power Doppler Direcional. Modo Doppler Espectral. Modo Triplex. Pacote de cálculo específico. Pacote de cálculo simples. Tecla que permite ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente os parâmetros para imagens em Modo B e Modo Doppler. Divisão de tela em 1,2 e 4 imagens para visualização e análise de imagens em Modo B, Modo M, Modo Power, Modo Color, Modo Espectral. Dual – Modo de divisão dupla de tela com combinações de Motos. Permitir acesso as imagens salvas para pós-análise e processamento. Possibilitar armazenar as imagens em movimento. Cine loop e Cine Loop Save. Pós-processamento de medidas. Pós-processamento de imagens. Banco de palavras em Português. Monitor LCD com no mínimo 17 polegadas. Deve permitir arquivar/revisar imagens. Frame – rate extremamente elevado. Todos os transdutores multifrequenciais, banda larga. DVD-RW integrado. DICOM 3.0 completo (Print, storage, MWM, MPPS). HD interno de no mínimo 160GB. 04 portas	UNID	01	125.000,00	125.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	USB no mínimo. Mínimo de 03 portas ativas para transdutores. Acompanhar os seguintes transdutores banda larga multifrequenciais: Transdutor Convexo com frequências de 2.0 a 6.0 MHz, permitindo variação de +/- 1 Mhz; Transdutor Linear com frequências de 5 a 13 Mhz, permitido variação de +/- 1 Mhz; Transdutor Endocavitário com frequência de 4.0 a 9.0 MHz permitido variação de +/- Mhz e guia de biópsia. Acessórios: Impressora a laser, no break compatível com o equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.				
47	ULTRASSOM ODONTOLÓGICA Especificação: ULTRASSOM ODONTOLÓGICA COM JATO DE BICARBONATO INTEGRADO E CANETA/ TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLAVÁVEL.	UNID	01	2.500,00	2.500,00
48	VENTILADOR PULMONAR PRESSOMÉTRICO E VOLUMÉTRICO Especificação: Ventilador Pulmonar eletrônico microprocessado para pacientes neonatais, pediátricos e adultos. Possuir os seguintes modos de ventilação ou modos ventilatórios compatíveis: Ventilação com Volume Controlado; Ventilação com Pressão Controlada; Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada; Ventilação com suporte de pressão; Ventilação com fluxo contínuo, ciclado a tempo e com pressão limitada ou modo volume garantido para pacientes neonatais; Ventilação em dois níveis, Ventilação Não Invasiva; Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas - CPAP; Ventilação de Back up no mínimo nos modos espontâneos; Sistema de Controles: Possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas: Pressão controlada e pressão de suporte de no mínimo até 60cmH20; Volume corrente de no mínimo entre 10 a 2000ml; Frequência respiratória de no mínimo até 100rpm; Tempo inspiratório de no mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos; PEEP de no mínimo até 40cmH20; Sensibilidade inspiratória por fluxo de no mínimo entre 0,5 a 2,0 lpm; FiO2 de no mínimo 21 a 100%. Sistema de Monitorização: Tela colorida de no mínimo 12 polegadas touch-screen; Monitoração de volume por sensor proximal para pacientes neonatais e distal para pacientes adultos, sendo obrigatoriamente autoclavável para os pacientes neonatais - deverá ser fornecido dois sensores de fluxo para cada categoria de paciente; Principais parâmetros monitorados / calculados: Volume corrente exalado, Volume corrente inspirado, pressão de pico, pressão de platô, PEEP, pressão média de vias aéreas, frequência respiratória total e espontânea, Tempo inspiratório, Tempo expiratório, FiO2 com monitoração por sensor paramagnético ou ultrassônico, relação I:E, resistência, complacência, pressão de oclusão e auto PEEP. Apresentação de curvas pressão x tempo, fluxo x tempo, volume x tempo, loops pressão x volume e fluxo x volume e	UNID	01	60.000,00	60.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	apresentação de gráficos com as tendências no mínimo para PEEP, complacência, frequência respiratória, volume expiratório e resistência das vias aéreas. Sistema de Alarmes com pelo menos: Alarmes de alta e baixa pressão inspiratória, alto e baixo volume minuto, frequência respiratória, alta/baixa FiO2, apneia, pressão de O2 baixa, pressão de ar baixa, falha no fornecimento de gás, falta de energia, baixa carga da bateria e para ventilador sem condição para funcionar, ou similar. Recurso de nebulização incorporado ao equipamento sem alteração da FIO2 ajustada; Tecla para pausa manual inspiratória e expiratória. Armazenar na memória os últimos parâmetros ajustados; Bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos; O Ventilador deverá continuar ventilando o paciente mesmo com a falta de um dos gases em caso de emergência e alarmar indicando o gás faltante. Acompanhar no mínimo os acessórios: Umidificador aquecido, Jarra Térmica, Braço articulado, Pedestal com rodízios, 2 Circuito paciente pediátrico/adulto, 2 Circuito paciente neonatal/pediátrico, 2 válvulas de exalação, Mangueiras para conexão de oxigênio e ar comprimido, Alimentação elétrica 110 watts.				
CLASSIFICAÇÃO ECONOMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.35 – EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS					
49	COMPUTADOR (All in One). Especificação: Computador All in One - iOne-3477-A20 Intel Core i5 4GB 1TB Windows 10 Processador Intel® Core i5 de sétima geração, os 4GB de memória - expansíveis até 16GB - e o seu 1TB de HD tela LCD LED Full HD de 23,8 polegadas com painel IPS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	20	3.400,00	68.000,00
50	IMPRESSORA LASER (COMUM) Impressora a Laser (comum), que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora a laser com padrão monocromático; resolução mínima de 1200x1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4, carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000, interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e wifi 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNID	05	2.000,00	10.000,00
CLASSIFICAÇÃO ECONOMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.30 – MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ENERGÉTICOS					
51	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR/IMPRESSORA) Especificação: No-Break (para computador/impressora) que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente	UNID	17	900,00	15.300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.				
CLASSIFICAÇÃO ECONOMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.33 – EQUIPAMENTO P ÁUDIO, VÍDEO E FOTO					
52	“TELEVISOR LED DE 50” , COM CONVERSOR DIGITAL, ENTRADA HDMI, PORTAS USB.	UNID	04	2.000,00	8.000,00
53	APARELHO DVD , COM CONTROLE REMOTO, ENTRADA HDMI, PORTAS USB, REPRODUÇÃO DVD/CD/CD-R/VCD/SVCD/DVCD/JPG/MP3	UNID	04	120,00	480,00
54	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW) Especificação: Projeto multimídia (Datashow) que deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD com matriz ativa TFT com 16 milhões de cores; resolução mínima nativa de 1024x768 e compatibilidade 16:9; deve possuir interfaces de comunicação, sendo 01 (uma) VGA e 01 (uma) HDMI; deve possuir entrada USB; luminosidade mínima de 2500 lumens; alto-falante integrado no projetor com o mínimo de 1 w de potência; alimentação automática 100-120v, 220-240v; controle remoto IR, cabo de alimentação, cabo VGA; manual do usuário; suporta apresentações a partir de um pen-drive direto no projetor (sem o uso de PC); o equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	03	1.800,00	5.400,00
55	TELA DE PROJEÇÃO Especificação: Tela de Projeção que deve estar em linha de produção pelo fabricante; tela projeção com tripé retrátil manual; área visual de aproximadamente 1,80x1,80m (+ ou – 10%); deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões, possuir porte central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada a cima; deverá possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; o equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNID	03	800,00	2.400,00
CLASSIFICAÇÃO ECONOMICA: 44.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 44.90.52.04 – APARELHOS DE MEDIÇÃO E ORIENTAÇÃO					
56	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL. Balança antropométrica infantil com modo de operação digital.	UNID	06	1.000,00	6.000,00
57	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO. Balança antropométrica adulto com modo de operação digital.	UNID	04	1.500,00	6.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 – EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 4.4.90.52.52 – VEÍCULO DE TRAÇÃO MECÂNICA					
58	VEÍCULO DE PASSEIO - TRANSPORTE DE EQUIPE (5 PESSOAS, 0 KM). Especificação: Veículo de Passeio, 0 KM, bicomustível, com 04 portas, ar-condicionado, capacidade de 05 lugares, com freio ABS E AIRBAG DUP, câmbio manual, motorização mínima 1.3, direção hidráulica/elétrica, distância entre eixos mínima de 2.370 MM, com todos os itens obrigatório por lei, conforme o código brasileiro de trânsito. OBS: Os veículos deverão ser entregues no município de Monte Alegre, emplacados em nome do FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, em seu primeiro licenciamento.	UNID	04	50.000,00	200.000,00
59	AMBULÂNCIA TIPO A – SIMPLES REMOÇÃO TIPO FURGONETA - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: Veículo tipo furgoneta c/ carroceria em aço ou monobloco e original de fábrica, 0 km, Air-Bag p/ os ocupantes da cabine, Freio c/ (A.B.S.)nas 4 rodas, modelo do ano da contratação ou do ano posterior, adaptado p/ ambulância de SIMPLES REMOÇÃO. Motor Dianteiro;4 cilindros; Combustível = gasolina ou gasolina e/ou álcool misturados em qualquer proporção(flex);Potência mín de 85 cv;Tanque de Combustível: Capac. mín =50 L. Freios e Suspensão. Equipamentos Obrigatórios exigidos pelo CONTRAN;Cabine/Carroceria:Portas em chapa, c/ revestimento interno em poliestireno, c/ fechos interno e externo, resistentes e de aberturas de fácil acionamento. Altura interna do veículo deve ser original de fábrica. O pneu estepe não deve ser acondicionado no salão de atendimento. Sist. Elétrico:Original do veículo, c/ montagem de bateria de no mín 60 Ah do tipo sem manutenção, 12 volts. O Sist. elétrico dimensionado p/ o emprego simultâneo de todos os itens especificados do veículo e equipamentos, quer c/ a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores. Iluminação: Natural e Artificial. Sinalizador Frontal Principal do tipo barra linear ou em formato de arco ou similar, c/ módulo único e lente inteiriça ou múltiplas lentes, c/ compr. mín de 1.000 mm e máx de 1.300 mm, largura mín de 250 mm e máx de 500 mm e altura mín de 55 mm e máx de 110 mm, instalada no teto da cabine do veículo. Laudo que comprove o atendimento à norma SAE J575, SAE J595 e SAE J845, no que se refere aos ensaios contra vibração, umidade, poeira, corrosão, deformação e fotometria classe 1, p/ o Sinalizador Luminoso Frontal Principal. Sinalização acústica c/ amplificador de potência mín de 100 W RMS @13,8 Vcc, mín de 3 tons distintos, Sist. de megafone c/ ajuste de ganho e pressão sonora a 01 (um) metro de no mín100 dB @13,8 Vcc; Laudo que comprove o atendimento à norma SAE J1849, no que se refere a requisitos e diretrizes nos Sist. s de sirenes eletrônicas c/ um único autofalante. Sist. portátil de	UNID	01	90.000,00	90.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

	<p>oxigênio completo, mín 3 L. A cabine deve ser c/ o Sist. original do fabricante do chassi ou homologado pela fábrica p/ ar Condic., ventilação, aquecedor e desembaçador. O compartimento do paciente, deve ser original do fabricante do chassi ou homologado pela fábrica um Sist. de Ar Condic. e ventilação nos termos do item 5.12 da NBR 14.561. Ventilador oscilante no teto; A Capac. térmica do Sist. de Ar Condic. do Compartimento traseiro deve ser de no mín 15.000 BTUs. Maca retrátil, em duralumínio; c/ no mín 1.800 mm de compr.. Provida de Sist. de elevação do tronco do paciente de mín 45 graus e suportar peso mín de 100 kg. Com colchonete. Deverão ser apresentados: Autorização de Funcionamento de Empresa do Fabricante e Registro ou Cadastramento dos Produtos na Anvisa; Garantia de 24 meses. Ensaio atendendo à norma ABNT NBR 14561/2000 e AMD Standard 004, feito por laboratório devidamente credenciado. A distribuição dos móveis e equipamentos no salão de atendimento deve prever: Dimensionar o espaço interno, visando posicionar, de forma acessível e prática, a maca, bancos, equipamentos e aparelhos a serem utilizados no atendimento às vítimas. As paredes internas, piso e a divisória deverão ser em plástico reforçado c/ fibra de vidro laminadas ou Acrilonitrila Butadieno Estireno auto-estinguível, ambos c/ espessura mín de 3mm, moldados conforme geometria do veículo, c/ a proteção antimicrobiana, tornando a superfície bacteriostática. Um suporte p/ soro e plasma; Um pega-mão ou balaústres vertical, junto a porta traseira esquerda, p/ auxiliar no embarque c/ acabamento na cor amarela. Armário superior p/ objetos, na lateral direita, acima da maca, em ABS auto-estinguível ou compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica ou similar). Fornecer de vinil adesivo p/ grafismo do veículo, composto por cruces e palavra Ambulância no capô, vidros laterais e traseiros; e as marcas do Governo municipal, Federal, SUS e Ministério da Saúde.</p> <p>OBS: O veículo deverá ser entregue no município de Monte Alegre, emplacado em nome do FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, em seu primeiro licenciamento.</p>				
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 44.90.52.00 – EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE SUBELEMENTO DE DESPESAS: 4.4.90.52.20 – EMBARCAÇÕES					
60	<p>EMBARCAÇÃO PARA TRANSPORTE COM MOTOR DE POPA - Especificação: Embarcação construída em chapa de alumínio liga naval, utilizando processo de solda. Casco com espessura de 2,5 a 3,0 mm, com estrutura interna composta por perfis transversais e longitudinais na mesma liga naval. Casco em "V" com a proa quilhada, com no mínimo 7 metros de comprimento. O piso da embarcação construído com chapa de alumínio antiderrapante. Capacidade mínima de 08 pessoas, incluindo o tripulante, com poltronas confeccionadas em courvin naval, tanque de combustível em polietileno/plástico</p>	UNID	01	53.000,00	53.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

com capacidade mínima de 70 litros. Motor de popa com potência mínima de 40 HP, 02 tempos, com volante acoplado na parte dianteira da embarcação. Equipado com cobertura de lona retrátil.				
TOTAL GERAL ESTIMADO				1.214.970,00

O Valor estimativo para esta licitação perfaz o valor de **R\$ 1.214.970,00** (Hum Milhão, Duzentos e Quatorze Mil, Novecentos e Setenta Reais).