

ANEXO DO TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO I – ESTIMATIVA DE QUANTIDADE

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	37305	CAMA HOSPITALAR COM RODAS: Cama Hospitalar; Movimentos: Elevação dorsal, Fowler, Semi-fowler, Flexão de pernas, Cardíaco e Sentado; Regulagem de altura (0,53x70); Acionamento através de manivelas; Estrutura em Aço carbono com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó; Cabeceiras removíveis em material injetado decorativo-Grades laterais material termoplástico injetado; Rodízios de 3 sendo dois com freios em diagonal; CAPACIDADE DE CARGA: 150 kg distribuídos sob o leito. ANGULOS: DORSO: 75° 1 PERNA: 44° DIMENSÕES EXTERNAS: 203cm x 110cm. DIMENSÕES INTERNAS: 190cm x 90cm. ALTURA MÍNIMA: 45cm. ALTURA MÁXIMA: 75cm. PESO: 65 kg.	UNIDADE	27
2	37306	CARRO DE EMERGÊNCIA: Fabricado em aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi de alta resistência. Quatro rodízios em poliuretano (75 mm de diâmetro), sendo dois com freio. Quatro gavetas com corredeiras e com lacre único através do suporte de soro. Suporte para cilindro em aço. Divisória para medicamentos na primeira gaveta. Bandeja superior giratória 360 graus para acomodação de equipamentos com pintura eletrostática. Tampo em aço inox 304 para manipulação de medicamentos, com gradil de proteção nos lados e ao fundo. Tábua para massagem cardíaca em polipropileno com suporte de fixação. Para-choque de borracha. Suporte de soro de altura ajustável em aço INOX. Dimensões (com a bandeja giratória montada): Altura: 1050 mm Largura: 500 mm. Comprimento: 700 mm Peso: 27 Kg. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	2
3	37307	CARRO MACA SIMPLES: Carro maca hospitalar, para transporte de paciente, estofado removível e cabeceira móvel estruturada em tubos de aço inoxidável, leito em aço inox, e acabamento polido, rodas giratórias revestidos em borracha de 5 a 6 de diâmetro sendo duas com sistema de freio dupla ação contra choque em toda volta. Grades laterais tubular de baixar dos dois lados em aço inoxidável com sistema de engate rápido. Para-choque em pvc em toda a volta do leito resistente a impacto, leito com cabeceira regulável; deve possuir no mínimo duas manivelas escamoteáveis para elevação de altura do leito. Ter suporte de soro confeccionado em aço inoxidável. Dimensões mínimas 1,90m (comprimento) x 0,50m (largura). Registro no ministério da saúde. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	2
4	9900830490	DEFIBRILADOR: O Monitor Cardioversor Desfibrilador Bifásico, tem a função Prevenção de Morte Súbita (PMS), que permite o monitoramento contínuo do paciente e identifica o início de um episódio de Fibrilação Ventricular ou Taquicardia Ventricular Rápida, apresentando, um alarme visual e sonoro, alertando a equipe e permitindo que o paciente seja tratado com choque em tempo muito menor, aumentando significativamente as chances de reversão da parada cardiorrespiratória. A função de Auto Sequência de Carga – quando habilitada, permite a configuração prévia de energias pelo usuário para o primeiro, segundo e terceiro choques, sem necessidade de alteração manual do seletor. O equipamento também conta com a nova tecnologia CTR - Checagem em Tempo Real que realiza autodiagnóstico e informa, antecipadamente, se existe qualquer ação de manutenção a ser realizada, garantindo que estará sempre disponível para uso imediato. ESPECIFICAÇÕES GERAIS Dimensões com pás: 30,0 cm (largura). 21,5 cm (profundidade). 28,0 cm (altura). Peso:Aparelho - 5,15 Kg. Bateria Li-Ion - 0,60 Kg. Pás externas - 0,85 Kg. Equipamento completo (bateria Li-Ion) - 6,60 Kg (exceto PANI). Elétrico: AC: 100 a 240 VAC, 50/60 Hz (seleção automática). DC externo: 11 a 16 VDC. Bateria recarregável removível: 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): 4:30 horas. Memória:Tipo: 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. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	2
5	37308	Escada com Dois Degraus e Piso Antiderrapante: Armação em tubos redondos de 3/4 com pintura epóxi reforçada. Degrau revestido com material sintético antiderrapante. Pés com ponteira de pvc. Dimensões externas aproximadas: comprimento 0,38cm x largura 0,37cm x 0,41cm de altura. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	13
6	9900830491	Maca Tubular com Cabeceira Regulável. Modelo: fixa. Estrutura em aço carbono 1020. Revestimento da estrutura: pintura epóxi. Espuma ortopédica de alta resiliência	UNIDADE	2

		com densidade D33. Revestimento em courvin sintético. Cabeceira reclinável: ângulo de 452 para regulagem. Medidas; 192,5x65x81 cm aprox. Peso máximo suportado: 140 kg. EXCLUSIVO PARA ME/EPP		
7	37309	MESA CABECEIRA FECHADA: Mesa Cabeceira Fechada com 1 gaveta e 1 porta; Cor: Branco; O item deve possuir 01 (uma) gaveta superior e 01 (uma) porta inferior com 01 (uma) prateleira interna, totalmente em pintura epóxi. O móvel deve ser dotado de pés com rodízios para facilitar o deslocamento. Dimensões externas aproximadas de 0,45m de comprimento, 0,40m de largura/profundidade e 0,80m de altura, com peso estimado de 18kg. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	28
8	37310	MESA TIPO MAYO: Inoxidável Com Bandeja Inox 48X32cm Estrutura em tubos inoxidável de 25,40mm de diâmetro, com três rodízios giratórios de 42mm de diâmetro, base superior em ferro redondo maciço inoxidável e bandeja inoxidável com 0,32 X 0,48mt. Altura mínima 0,85 mt e máxima 1,25 mt regulável por meio de manipulo. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	5
9	37311	SUPORTE PARA SORO: altura regulável, construído em tubos inox 7/8" x 0,9mm de espessura, quadripé fundido com rodízios, haste em tubos inox de 3/4" x 0,9 mm com 4 ganchos em "X" na parte superior. Altura mínima: 1,57m e Altura máxima: 2,10m. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UNIDADE	37
10	9900830492	VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADO - MODOS VENTILATÓRIOS: ADULTO / PEDIÁTRICO: VCV assistido / controlado; PCV assistido / controlado; PSV/CPAP; PRVC assistido / controlado; SIMV(VCV) + PSV; SIMV(PCV) + PSV; time automático; Ventilação não invasiva; Compensação de fulgas; Leitura de fluxo proximal; Função O2 100%; Tendências de 24h; Sensibilidade inspiratória de fluxo ou pressão; Bateria de 15h; Cálculo automático do peso teórico; Interface intuitiva; Interface personalizável com memória. CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS: Hora e data atual; Hora e data do equipamento ligado; Bloqueio da tela touch screen; Indicador gráfico de fonte externa e bateria Indicador do nível de carga da bateria; Barras indicadoras de faixa de ajuste dos parâmetros; Barra gráfica da pressão ventilatória com indicador do nível dos alarmes; Leitura da FiO2 por célula galvânica ou pneumotacógrafo; Símbolo para Stand by; Símbolo para histórico de alarme MMV + PSV; PSV + VT assegurado; Pressão bifásica (APRV); VNI. NEONATAL: VCV assistido / controlado; PCV assistido / controlado; PSV/CPAP; SIMV(PCV) + PSV; Fluxo contínuo assistido / controlado; CPAP Nasal. CONFIGURAÇÕES ESPECIAIS: Ventilação Neonatal; Configuração do paciente; Mecânicas Ventilatórias; FiO2 50 a 100%; Compensação de altitude; Ajuste do volume; Histórico de alarmes; Rise.	UNIDADE	6
11	9900830493	CAMA HOSPITALAR COM RODAS:Cama Hospitalar; Movimentos: Elevação dorsal, Fowler, Semi-fowler, Flexão de pernas, Cardíaco e Sentado; Regulagem de altura (0,53x70); Acionamento através de manivelas; Estrutura em Aço carbono com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó; Cabeceiras removíveis em material injetado decorativo-Grades laterais material termoplástico injetado; Rodízios de 3 sendo dois com freios em diagonal; CAPACIDADE DE CARGA: 150 kg distribuídos sob o leito. ANGULOS: DORSO: 75° 1 PERNA: 44° DIMENSÕES EXTERNAS: 203cm x 110cm. DIMENSÕES INTERNAS: 190cm x 90cm. ALTURA MÍNIMA: 45cm. ALTURA MÁXIMA: 75cm. PESO: 65 kg. COTA DE 25% RESERVADA PARA ME/EPP.	UNIDADE	8
12	9900830495	VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADO - MODOS VENTILATÓRIOS: ADULTO / PEDIÁTRICO:VCV assistido / controlado; PCV assistido / controlado; PSV/CPAP; PRVC assistido / controlado; SIMV(VCV) + PSV; SIMV(PCV) + PSV; time automático; Ventilação não invasiva; Compensação de fulgas; Leitura de fluxo proximal; Função O2 100%; Tendências de 24h; Sensibilidade inspiratória de fluxo ou pressão; Bateria de 15h; Cálculo automático do peso teórico; Interface intuitiva; Interface personalizável com memória. CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS: Hora e data atual; Hora e data do equipamento ligado; Bloqueio da tela touch screen; Indicador gráfico de fonte externa e bateria Indicador do nível de carga da bateria; Barras indicadoras de faixa de ajuste dos parâmetros; Barra gráfica da pressão ventilatória com indicador do nível dos alarmes; Leitura da FiO2 por célula galvânica ou pneumotacógrafo; Símbolo para Stand by; Símbolo para histórico de alarme MMV + PSV; PSV + VT assegurado; Pressão bifásica (APRV); VNI. NEONATAL: VCV assistido / controlado; PCV assistido / controlado; PSV/CPAP; SIMV(PCV) + PSV; Fluxo contínuo assistido / controlado; CPAP Nasal. CONFIGURAÇÕES ESPECIAIS: Ventilação Neonatal; Configuração do paciente; Mecânicas Ventilatórias; FiO2 50 a 100%; Compensação de altitude; Ajuste do volume; Histórico de alarmes; Rise. COTA DE 25% RESERVADA PARA ME/EPP.	UNIDADE	1