

>> Anexo 1 - Rel. Itens e Proposta Financeira <<

Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	MARCA COTADA	Vlr. Unit. Cotado- R\$	Vlr. Total- R\$
1	<p>Incubadora de Transporte Neonatal-{UTI-Móvel}- >> Equipado com::: #-cúpula em acrílico transparente, #- com paredes duplas em toda sua superfície.</p> <p>>> Base em material plástico;</p> <p>>> Deve possuir alças para transporte (+) dois suportes para cilindros de gases medicinais (+) Porta de acesso frontal com desengate rápido (+) porta de acesso lateral ((ambas com paredes duplas));</p> <p>>> Possuir portinholas com manga punho e guarnições tipo autoclaváveis em silicone atóxico, sendo:: 1 portinhola tipo íris para passagem de tubos e drenos (+) Porta / Orifício para:: tubos de infusão, ventiladores, nebulizadores.</p> <p>>> Equipado com::: #- Para-choque que protege todo o perímetro da incubadora (+) #-leito removível em material plástico antialérgico com dimensões que permitam adequada ergonomia para cintos de segurança em material macio e resistente, de fácil ajuste (+) #-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 (+) #-Filtro de retenção bacteriológico (+) #- Painel de controle que deve proporcionar a monitorização térmica do ambiente do paciente (+) #-Controle microprocessado de temperatura de ar do ambiente interno da incubadora (+) #-Controle de temperatura do neonato mediante um sensor de temperatura de pele (+) #-Alarmes audiovisuais para:: falta de energia elétrica, 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 em mostrador digital (+) #- Cilindros de O2 com válvula e fluxômetro sendo 2 fixos e 1 de reserva (+) Rodízios (+) Sistema de freio.</p> <p>>> Possuir indicação visual do status ligado/desligado;</p> <p>>> Ruído interno não superior a 60 dB;</p> <p>>> Acompanhado de:: #-Duas baterias recarregáveis com autonomia de pelo menos 4 horas (+) #-Carregador automático do tipo flutuante incorporado. >> Acompanhado de :: #-Carro de transporte tipo maca, com altura ajustável, resistente à choques mecânicos, acoplável à ambulância (+) #- 2 cilindros em alumínio tipo D ou E para oxigênio ou ar comprimido com válvula redutora e manômetro (+) #- suporte de soro com altura ajustável (+) #-Prateleira para colocação de periféricos (+) #-Cabos de ligação (+) #- Tubo de oxigênio com regulador e fluxômetro (+) #- Colchonete confeccionado em material atóxico (+) demais componentes necessários a instalação e funcionamento do equipamento.</p> <p>>>>> Garantia de 12 meses..</p>	Un	1,00	33.900,00			

> Carimbo da Empresa <

2	Cardioversor (desfibrilador e monitor ECG)-{UTI-Móvel} para uso Adulto e Pediátrico; >>>Equipado com::: #- Marcapasso transcutâneo (+) Módulo DEA (+) Oximetria (SP02) (+) Impressora (+) Bateria Removível (+) #- com Comando nas pás (ajuste, carga e disparo e memória de ECG) (+) #- Pás Adulto e Pediátrica (+) Sistema de Pressão não invasiva (PNI) (+) Temperatura (+) Respiração (+) Auxilio RCP; > Deverá Permite auto teste; > Equipado com no Mínimo os seguintes comandos: botão ligar / desligar, carregar, choque e sincronismo; > Equipado com no mínimo:: Indicador de carga (+) Sinal sonoro de carga completa (+) Sinal sonoro de equipamentos carregando; >>> AC de 100 a 265 VAC - 60 Hz (automático); >> Funções Básicas em Português; >>> Acompanhado de Manual em Português; ((+)) Equipamentos e Materiais necessários para a Instalação e o Funcionamento do mesmo junto a uma Ambulância ""Tipo UTI Móvel / Neonatal". >>>>> Garantia de 12 meses....	Un	1,00	25.900,00			
3	MONITOR MULTIPARÂMETRO - {UTI - Móvel} (para monitor sinais vitais, adulto e infantil), Equipado com no Mínimo::: Eletrocardiograma / ECG (+) Pressão não invasiva / PNI (+) Oximetria / SPO2 (+) Respiração (+) Temperatura; Com Tela Mínima de 12 polegadas tipo LCD (+) Acompanhado de Braçadeira p/ Obesos. >>>>> Garantia de 12 meses	Un	1,00	9.000,00			
4	bomba de infusão peristáltica - {UTI - Móvel} - utilizada para a administração de medicamentos ou agentes terapêuticos que necessitem que se controle volume e a velocidade de infusão, permitindo que seja configurada para uso adulto e infantil. aparelho em português. utiliza equipos descartáveis específicos em silicone, fácil manuseio, que opera com volumes de 0,1 a 9.999,9 ml, controle de vazão, possui a função kvo (keep vein open) de 1 a 10ml/h, alarmes sonoros e visuais avisando o mau funcionamento e mostrando o ocorrido como: oclusão, fim de solução e infusão, bateria fraca, ar no equipo, fluxo livre, porta aberta, inter rompimentos e do sensor de gotas desconectado, controle do gotejamento, controle das bolhas de ar, permissão para alterar a vazão durante a infusão trazendo a opção de zerar o volume que está sendo infundido, bloqueio de teclado frontal. bateria interna recarregável com autonomia mínima de 5 horas, carregadores e cabos, originais de fábrica, compatível com carga elétrica de ambulância. do tipo d (unidade de suporte avançado). >>>>> Garantia de 12 meses....	Un	1,00	6.350,00			
5	aspirador de líquidos e secreções - {UTI - Móvel} {elétrico e móvel}, motor com protetor térmico e dispositivo de segurança, funcional, compacto e não requer lubrificantes, aspiração regulável, fácil limpeza e higienização, portátil, bateria recarregável, silencioso, econômico e de fácil manuseio. bivolt, com capacidade mínima de 6 litros, equipado com:: suporte com rodízios (+) frasco em termoplástico / vidro. >>>>> Garantia de 12 meses....	Un	1,00	4.600,00			
6	OXIMETRO DE PULSO tipo Portátil (medidor de SpO2 - Saturômetro), (equipo usado para medição de forma contínua e não invasiva da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor), Equipado com Sensor de SpO2 - >> Garantia de 12 meses	Un	1,00	6.200,00			

> Carimbo da Empresa <

7	Ressuscitador manual adulto (ambú) - promover a ventilação artificial. alça integrada para fixar na mão do operador; totalmente livre de látex, balão em silicone, auto inflável com pop off; válvula unidirecional transparente, com membrana de segurança, máscara faciais de silicone translúcida, formato anatômico proporcionando uma vedação 100%, autoclavável, equipado com reservatório em silicone >>Garantia de 12 meses	Un	2,00	400,00			
8	Ressuscitador manual pediátrico (ambú) - promover a ventilação artificial. Alça integrada para fixar na mão do operador;totalmente livre de látex, balão em silicone, auto inflável com pop off; válvula unidirecional transparente, com membrana de segurança, máscara faciais de silicone translúcida, formato anatômico proporcionando uma vedação 100%, autoclavável, equipado com reservatório em silicone	Un	2,00	400,00			
9	Ressuscitador manual neonatal (ambú) - promover a ventilação artificial. Alça integrada para fixar na mão do operador; totalmente livre de látex, balão em silicone, auto inflável com pop off; válvula unidirecional transparente, com membrana de segurança, máscara faciais de silicone translúcida, formato anatômico proporcionando uma vedação 100%, autoclavável	Un	2,00	400,00			
10	laringoscópio {{ 1 infantil e, 1 adulto }} com conjunto de lâminas em aço inox curvas e retas - {visualizador de laringe}- produto com sistema de engate rápido - {{{ Kit c/ 2 }}}...	Cj	1,00	1.200,00			
11	Ventilador Pulmonar para Transporte - {UTI-Móvel} , tipo eletrônico para transporte e emergência de pacientes neonatal, pediátrico e adulto. para uso em suporte ventilatório de pacientes em situações de resgate, emergência e transporte; >>Permite ajuste na concentração de oxigênio; >>Permite ventilação não invasiva(NIV); >> Equipado com:: Dsisplay Color de 5,5" e/ou Superior sensível ao toque e/ou equivalente (+) Monitor de ventilação com gráficos e valores (+) com sistema de alarme tipo inteligente (+) Bateria com suporte de carga para no mínimo 5 horas; >>Permite no mínimo as seguintes modalidade de ventilação:: #-VCV Ventilação de Volume Controlado (+ Assistido) com ajuste de onda de fluxo , #- PCV Ventilação de Pressão Controlada (+ Assistido) com ajuste de tempo de subida , #- PLV Ventilação por Pressão Limitada (+ Assistido) Neonatal , #- V-SIMV Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada de Volume Controlado (+ Pressão de Suporte) , #- P-SIMV Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada de Pressão Controlada (+ Pressão de Suporte) , #- CPAP Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas , #- DualPAP Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas em dois Níveis (+ PS) - APRV e BIPAP (ajustáveis) , #- PSV Ventilação por Pressão de Suporte (com tempo de subida e ciclagem expiratória ajustável) >>>Produto acompanhado de no Mínimo:: Kit de sensor de fluxo adulto/infantil/neonato tipo autoclavável (+) Circuito respiratório adulto tipo autoclavável (+) Dispositivo de fixação à parede (+) Extensão de O2 (+) Balão teste (+) Manual em português. >>> Produto deverá possuir no mínimo as seguintes ajuste Volume Corrente mL 10 a 2500 Frequência Respiratória min-1 0 a 150 Pressão Máxima hPa 0 a 60 Pressão de Suporte + PEEP hPa OFF; 5 a 60 PEEP / CPAP hPa 0 a 40 Sensibilidade Assistida (Pressão) hPa OFF; -0,2 a -10 Sensibilidade Assistida (Fluxo) L. min-1 OFF; 0,2 a 30 Fluxo Inspiratório (Adulto) L. min-1 5 a 130	02	1,00	26.000,00			

> Carimbo da Empresa <

Assinat. Resp. Legal da Empresa

	<p>Fluxo Inspiratório (Neonatal / Infantil) L. min-1 4 a 20 Relação I:E --- 1:4 a 4:1 Ciclagem Expiratória % 5 a 80 Concentração de O2 % Vol 35 a 100 Tempo Inspiratório s 0,1 a 10,0 Forma de Onda de Fluxo Inspiratório L. min-1 Quadrado, Deslazerado, Acelerado, Senoidal Tempo de Subida s 0,1 a 2 >>> Deverá possuir monitoramento de ventilação mínima de:: Pressão Máxima hPa(1) -20 a 100 Pressão Média hPa 0 a 100 Pressão de Platô hPa 0 a 100 Pressão de rede de O2 PSI 0 a 150 PEEP hPa -20 a 100 Consumo de O2 L. min-1 0 a 100 Volume Corrente / VTE Espontâneo mL 0,2 a 2000 Volume Minuto L 0,1 a 30,0 Tempo Inspiratório s 0,05 a 100,0 Tempo Expiratório s 0,05 a 100,0 Relação I:E --- 1:100,0 a 100,0:1 Frequência Respiratória Total / Espontânea min-1 0,1 a 200 Resistência das Vias Aéreas - RAW hPa/L/s 0 a 600 Complacência mL.hPa-1 0 a 300 FiO2 (Concentração de Oxigênio) % O2 0 a 100 CO2 mmHg 0 a 80 SpO2 % 30 a 100 >> Deverá possuir Sistema de Alarme de no Mínimo: Pressão - Alarme de Alta e Baixa hPa OFF; 1 a 60 Volume minuto -Alarme de Alto e Baixo L OFF; 1 a 60 Frequência Respiratória - Alarme de Alta e Baixa min-1 OFF; 0,5 a 200 PEEP - Alarme de Alto e Baixo hPa OFF; 0 a 80 Tempo para Alarme de Apnéia s OFF; 5 a 60 CO2 para alarme de Alto e Baixo (Opcional) mmHg OFF; 0 a 80 Frequência Cardíaca (Opcional) min-1 1 a 254 SpO2 (Opcional) % 30 a 100 Alarme Automático (Valores ventilatórios) % 10, 20 e 30 >>>> Garantia de 12 meses....</p>						
12	<p>CPAB (Ventilador / Respirador)-(UTI-Móvel) - ""Aparelho de Pressão positiva contínua nas vias aéreas"" - Equipado com:: Autocpap (+) Rise Tine (+) Umidificador Permanente (+)Compensação (+) Máscara Nasal (+) Máscara Oronasal; >>>> Garantia de 12 meses....</p>	Un	1,00	4.600,00			
				Total			

local e data

Assinat. Resp. Legal da Empresa

Carimbo da Empresa

> Carimbo da Empresa <

Assinat. Resp. Legal da Empresa