ORÇAMENTO

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Descrição** | **Tamanho** | **Quantidade** | **Valor Unitário** | **Valor Total** |
| 1 | **Aspiradores de rede para vácuo + vidro temperado** Tampa injetada em Nylon com inserto de metal, manômetro de 0 a 30 Hg, botão de controle do fluxo de aspiração, bico de sucção e bóia de segurança. Frasco coletor autoclavável. Conexão padrão ABNT NBR 11906, com frasco de vidro de 500ml. |  | 130 |  |  |
| 2 | **Balança digital com mensuração antropométrica**  Balança antropométrica, tipo digital, capacidade 200 kg, características adicionais visor cristal líquido, régua, tensão 110/220 v, garantia certificado de verificação e aprovação inmetro. |  | 4 |  |  |
| 3 | **Bandeja em inox para medicação medindo 40X25X5 CM** Bandeja em aço inox para medicação medindo 40X25X5 CM para utilização em procedimentos de enfermagem. | 40X25X5 CM | 22 |  |  |
| 4 | **Beliches hospitalares em aço** Beliche em aço reforçado, medindo aproximadamente 180cm de altura total, 86 cm de largura total e 197cm de comprimento total e espaço entre camas de no mínimo 85 cm. Escada em aço reforçado e cama superior com guardas, com capacidade mínimo de suporte de peso por cama de 110kg. |  | 20 |  |  |
| 5 | **Bisturi Eletrônico**  Bisturi eletrônico multifuncional para todos os procedimentos de centro cirúrgico, inclusive de alta complexidade, sem restrições. Microprocessado com refrigeração por convecção para reduzir/evitar o acúmulo de pó e resíduos no interior do equipamento promovido por ventiladores/coolers. Indicação digital da potência em Watts, através de mostrador Display LCD TFT Tela Touch Screen de no mínimo 7 Polegadas, para todos os 25 modos de Operações: Deverá possui no mínimo: 15 modos de corte; 05 modos de Coagulação e 05 modos de bipolar) Deverá Possui no mínimo 100 posições de memória para registro dos ajustes em todos modos de operação; o que permitirá o ajuste distinto de todas as funções, Deverá permitir ajuste digital da potência com precisão de 01 Watt para os modos de operação e especialmente ajuste com precisão de 0,5 Watt para o modo Microbipolar, através de toque touch switch/screen, no painel e também ajuste de potência através da caneta de comando manual (função Remote) e pelos pedais para modo bipolar (Remote Bipolar). Nesta técnica será possível ajustar em CINCO MODOS, o que permite o usuário utilizar o produto médico de maneira mais eficiente para cada tipo de situação. Deverá possuir 10 posições de memória editáveis e recuperáveis para os valores ajustados pelos usuários. Além disso, para facilitar seu uso, apresentar em seu painel frontal a função de memorização digital, que permite salvar na memória do Bisturi Eletrônico Microprocessado os parâmetros escolhidos e utilizá-lo para um próximo procedimento sem a necessidade de reprogramação, de forma não-volátil (mantida mesmo após desligar o aparelho). Deverá Possuir sistema de controle de impedância (CURVA CONTROLADA), a fim de garantir que a potência selecionada se mantenha constante em qualquer tecido ou tipo de eletrodo, garantindo máxima eficiência em todos os procedimentos cirúrgicos, sem restrição. Deverá monitorar a resistência/contato da placa-paciente adesiva (dividida) com indicação visual da qualidade do contato através de display gráfico no painel frontal e seleção automática do sistema de monitoração conforme o tipo de placa conectada (comum/inox ou bipartida), através de um único cabo. Deverá permitir o acionamento das funções eletrocirúrgicas monopolares através de dois pedais duplos (corte e coagulação) ou permitir acionamento simultâneo de 02 canetas de comando manual. Deverá Permitir ainda, a operação do modo bipolar através de pedal independente e de forma automática (dispensa seleção bipolar manualmente). Deverá possuir corte pulsado para intervenções endoscópicas que requerem alternadamente o corte e a coagulação. Deverá possuir sistema de controle da potência no início do corte de acordo com a resistência do tecido, permitindo uso de potência menor ao longo do procedimento. Deverá permitir modo de selagem de vasos, através de instrumento multifuncional que opera em 4 funções (apreensão, dissecção, coagulação e corte energizado) em tecidos vascularizados e com vasos de até 7mm de diâmetro. POTÊNCIAS MÁXIMAS EXIGIDAS PARA CADA FUNÇÃO ELETROCIRURGICA: Corte Puro: De 300 watts ou 400 watts;Blend 1: até 250 Watts; Blend 2: até 200 Watts; Blend 3: até 150 Watts; Spray: até 120 watts; Fulgurate High: até 120 watts; Fulgurate Low: até 120 watts; Desiccate: até 180 Watts; Soft: até 120 Watts; Bipolar: até 200 Watts; Micro Bipolar: até 100 Watts; Macro Bipolar: faixa até 250 Watts; Bipolar Cut: faixa até 250 Watts. Deverá permitir conexão com coagulador por plasma de argônio, mantendo todas as funções convencionais do bisturi elétrico. Deverá possuir seleção automática de voltagem de acordo com a rede elétrica (127/220VAC), podendo ser ligado em qualquer tomada cuja voltagem da rede elétrica esteja entre 100-240VAC – reduzindo o risco de danos causados por conexão indevida à rede elétrica. Deverá possuir todos os cabos e conectores isolados que não permitem a conexão em saídas trocadas e que garantem - em caso de desconexão inadvertida do respectivo acessório - que o pino energizado não entre em contato direto com o paciente (proteção contra acidentes que possam causar queimaduras – conforme prescrição de segurança da Norma IEC 60601-2-2). Acessórios: 01 (uma) Unidade de transporte; 01 (um) Pedal duplo monopolar; 01 (um) pedal simples bipolar; 01 (um) cabo de placa adesiva; (05) Placas adesivas; 01 (uma) caneta monopolar; 01 (uma) pinça bipolar tipo baioneta com cabo. |  | 5 |  |  |
| 6 | **Bolsas ventilatória de 2000ml** bolsa ventilatória para procedimentos de suporte a vida. | 2000ml | 6 |  |  |
| 7 | **Bolsas ventilatória de l000ml** bolsa ventilatória para procedimentos de suporte a vida. | l000ml | 4 |  |  |
| 8 | **Bougie adulto** Guia para intubação traqueal adulto, para uso com tubos traqueais entre 5.5mm a 10,0mm, comprimento 70 cm, espessura 5mm, cor contrastante, superfície antiaderente, haste com escala bilateral, ponta romba e traumática. |  | 6 |  |  |
| 9 | **Cabo de laringo adulto com jogo de lâminas retas e curvas (2, 3, 4)** Conjunto de laringoscópio adulto, com Cabo em fibra óptica em aço inoxidável, Lâmina a prova d’água em aço inoxidável em peça única, extremidade distal de formato redondo, condutor de iluminação por fibra ótica, face fosca para impedir reflexão de luz, com curvatura tipo McIntosh. | (2, 3, 4) | 17 |  |  |
| 10 | **Cabo de laringo infantil com jogo de lâminas retas e curvas** Conjunto de laringoscópio pediátrico, com Cabo em fibra óptica em aço inoxidável, Lâmina a prova d’água em aço inoxidável em peça única, extremidade distal de formato redondo, condutor de iluminação por fibra ótica, face fosca para impedir reflexão de luz, com curvatura tipo McIntosh. |  | 7 |  |  |
| 11 | **Cadeira de roda para obesos**  Em aço carbono, dobrável em duplo X, encosto almofadado com bolso para prontuário, assento almofadado com almofada sobressalente de 5 cm, apoio de braço escamoteava, apoio de pés com regulagem de altura, faixa de panturrilha, freios bilaterais, rolamento blindado nas quatro rodas, pneus traseiros infláveis, dianteiros maciços, protetor lateral de roupa, trava de segurança na parte traseira do encosto. Capacidade máxima de no mínimo 150kg. |  | 3 |  |  |
| 12 | **Cama maca hidráulica** Carenagem inferior de material termoplástico com alta resistência e suporte para cilindro de oxigênio. Estrutura do leito com longarinas, construída com tubos retangulares 30 x 50 mm. Leito construído com tubos quadrados de 25 x 25 mm, sendo articulável e radio transparente, com gaveta para raio-X no dorso. Proteções de parede laterais, frontais rotativos nos quatro cantos da maca. Acabamentos frontais em plástico vacum formado. Empurradores anatômicos revestidos com borracha de fácil limpeza. Grades laterais articuladas em inox. Movimentos do dorso, pernas, trendelenburg e reverso trendelenburg acionados por sistema pneumático. Sistema de elevação hidráulico acionado por pedal. Rodízios com mínimo de 6” de diâmetro com sistema de freio central e rodas direcionais. Acompanha colchonete em espuma com revestimento em courvim e suporte de soro inox. Com capacidade de suporte máximo a partir de 145kg.  **Registro do cadastro do produto na ANVISA ou comprovação da sua isenção.** |  | 60 |  |  |
| 13 | **Cânula de guedel tam. 0**  cânula orofaríngeas, com bordas arredondadas anti-traumas; superfície lisa facilitando sua limpeza; “bloco mordedor” que impede que o paciente morda a língua ou que aconteça oclusão das vias aéreas. | tam. 0 | 6 |  |  |
| 14 | **Cânula de guedel tam. 1**  cânula orofaríngeas, com bordas arredondadas anti-traumas; superfície lisa facilitando sua limpeza; “bloco mordedor” que impede que o paciente morda a língua ou que aconteça oclusão das vias aéreas. | tam. 1 | 6 |  |  |
| 15 | **Cânula de guedel tam. 2** cânula orofaríngeas, com bordas arredondadas anti-traumas; superfície lisa facilitando sua limpeza; “bloco mordedor” que impede que o paciente morda a língua ou que aconteça oclusão das vias aéreas. | tam. 2 | 6 |  |  |
| 16 | **Cânula de guedel tam. 3** cânula orofaríngeas, com bordas arredondadas anti-traumas; superfície lisa facilitando sua limpeza; “bloco mordedor” que impede que o paciente morda a língua ou que aconteça oclusão das vias aéreas. | tam. 3 | 6 |  |  |
| 17 | **Cânula de guedel tam. 4** cânula orofaríngeas, com bordas arredondadas anti-traumas; superfície lisa facilitando sua limpeza; “bloco mordedor” que impede que o paciente morda a língua ou que aconteça oclusão das vias aéreas. | tam. 4 | 6 |  |  |
| 18 | **Cânula de guedel tam. 5** cânula orofaríngeas, com bordas arredondadas anti-traumas; superfície lisa facilitando sua limpeza; “bloco mordedor” que impede que o paciente morda a língua ou que aconteça oclusão das vias aéreas. | tam. 5 | 6 |  |  |
| 19 | **Capotes de chumbo** Avental padrão 110x60cm para profissional de rX, com proteção na frente de 0,50mmpb e com proteção nos ombros e costas de 0,25mmpb. acabamento em nylon impermeável. |  | 4 |  |  |
| 20 | **Conjuntos de baraka com bolsa de 300 ml** Circuito Anestesia Baraka com Traqueia de Silicone 2,0 L Máscara nº 4 - Protec- Unidade Ventilatória Sistema Baraka; - Promover a ventilação artificial; - Administrando gases anestésicos manualmente para o pulmão do paciente, durante o procedimento de anestesia. Composição:- Balão de látex (3,0 litro) com traqueia de silicone de 300 mm; - 2 conectores retos com entrada de gás;- 01 cotovelo e 01 máscara em silicone. | 300ml | 4 |  |  |
| 21 | **Conjuntos de macro nebulizadores** Capacidade máxima do frasco: 500ml; Tampa em nylon com conexão conforme normas ABNT; - Tubo interno em silicone; - Copo com escala em policarbonato; - Borboleta de conexão em nylon; - Traqueia e máscara em PVC atóxico. |  | 110 |  |  |
| 22 | **Conjuntos para nebulização** Tampa em nylon; - Copo em policarbonato (com escala); Injetor de nylon; Tubo interno em silicone; traqueia (PVC ou silicone); Máscara facial em PVC. |  | 32 |  |  |
| 23 | **Cubas rim em inox** cuba rim em aço inox para utilização em procedimentos de enfermagem. |  | 22 |  |  |
| 24 | **Estetoscópio adulto** Estetoscópio adulto com auscultador duplo. |  | 22 |  |  |
| 25 | **Estetoscópio pediátrico** Estetoscópio pediátrico com auscultador duplo. |  | 10 |  |  |
| 26 | **Glicosímetro** Aparelho portátil para medição da glicemia em amostras de sangue capilar, venoso, arterial ou neonatal, com display digital colorido, tempo de resposta de no máximo 15 seg., com lanceta. |  | 22 |  |  |
| 27 | **Macas de transferência para centro cirúrgico** Maca de transferência (dois carros): especificação mínima: estrutura / leito - aço inox, com grades laterais, com suporte de soro e colchonete, cabeceira com regulagem de altura. duas bases em inox. deve possuir no mínimo 8 rodízios de 5”, sendo 4 para cada carro. |  | 4 |  |  |
| 28 | **Máscara em PVC tipo para macro nebulizador**  Máscara em PVC para macro nebulizador. |  | 8 |  |  |
| 29 | **Máscara laríngea de silicone tam. 2** Máscara laríngea em silicone reutilizável, resistente a torção ou dobras, com sistema de proteção a obstrução da epiglote e engate rápido de seringas. | tam. 2 | 3 |  |  |
| 30 | **Máscara laríngea de silicone tam. 3** Máscara laríngea em silicone reutilizável, resistente a torção ou dobras, com sistema de proteção a obstrução da epiglote e engate rápido de seringas. | tam. 3 | 3 |  |  |
| 31 | **Máscara laríngea de silicone tam. 4** Máscara laríngea em silicone reutilizável, resistente a torção ou dobras, com sistema de proteção a obstrução da epiglote e engate rápido de seringas. | tam. 4 | 3 |  |  |
| 32 | **Máscara laríngea de silicone tam. 5** Máscara laríngea em silicone reutilizável, resistente a torção ou dobras, com sistema de proteção a obstrução da epiglote e engate rápido de seringas. | tam. 5 | 3 |  |  |
| 33 | **Máscara para anestesia com coxim inflável adulto tam. 3** Destinada à ventilação das vias aéreas adulto, para uso não invasivo oro nasal. Utilizada em oxigenoterapia, anestesia e outros procedimentos. Compatível para utilização em ambu. Composição: Cúpula em policarbonato transparente, Coxim inflável em PVC e pressão da almofada podendo ser alterada, para melhor adaptação e ajuste. | tam. 3 | 6 |  |  |
| 34 | **Máscara para anestesia com coxim inflável adulto tam. 4** Destinada à ventilação das vias aéreas adulto, para uso não invasivo oro nasal. Utilizada em oxigenoterapia, anestesia e outros procedimentos. Compatível para utilização em ambu. Composição: Cúpula em policarbonato transparente, Coxim inflável em PVC e pressão da almofada podendo ser alterada, para melhor adaptação e ajuste. | tam. 4 | 6 |  |  |
| 35 | **Máscara para anestesia com coxim inflável adulto tam. 5** Destinada à ventilação das vias aéreas adulto, para uso não invasivo oro nasal. Utilizada em oxigenoterapia, anestesia e outros procedimentos. Compatível para utilização em ambu. Composição: Cúpula em policarbonato transparente, Coxim inflável em PVC e pressão da almofada podendo ser alterada, para melhor adaptação e ajuste. | tam. 5 | 6 |  |  |
| 36 | **Máscara para anestesia com coxim inflável infantil tam. 1** Destinada à ventilação das vias aéreas pediátrica, para uso não invasivo oro nasal. Utilizada em oxigenoterapia, anestesia e outros procedimentos. Compatível para utilização em ambu. Composição: Cúpula em policarbonato transparente, Coxim inflável em PVC e pressão da almofada podendo ser alterada, para melhor adaptação e ajuste. | tam. 1 | 4 |  |  |
| 37 | **Máscara para anestesia com coxim inflável infantil tam. 2** Destinada à ventilação das vias aéreas pediátrica, para uso não invasivo oro nasal. Utilizada em oxigenoterapia, anestesia e outros procedimentos. Compatível para utilização em ambu. Composição: Cúpula em policarbonato transparente, Coxim inflável em PVC e pressão da almofada podendo ser alterada, para melhor adaptação e ajuste. | tam.2 | 4 |  |  |
| 38 | **Protetor de tireoide** Protetores de Tireoide Plumbífero para proteção da Tiroide em Salas de Raio x. |  | 4 |  |  |
| 39 | **Reanimador de silicone adulto com bolsa reservatório** Balão em silicone translúcido autoclavável pediátrico com capacidade mínima de 350 ml, Máscara facial em silicone, Válvula unidirecional (Bico de pato), Reservatório 1.000ml. |  | 22 |  |  |
| 40 | **Reanimador pediátrico com bolsa reservatório** Balão em silicone translúcido autoclavável pediátrico com capacidade mínima de 350 ml, Máscara facial em silicone, Válvula unidirecional (Bico de pato), Reservatório 1.000ml. |  | 10 |  |  |
| 41 | **Termômetro digital para ambiente** Termo-higrômetro, tipo digital, fonte alimentação bateria, altura 110 mm, comprimento 70 mm, espessura 20 mm, faixa temperatura-10 a 60 ¨c, faixa medição humidade relativa 10 a 99 per, resolução 0,10 ¨c, aplicação monitoramento temperatura e humidade. |  | 10 |  |  |
| 42 | **Termômetro externo para geladeira** Termômetro digital externo para geladeiras, com sensor interno com cabo de aproximadamente 150cm, com capacidade mínima de medição -10 a +50 graus. |  | 5 |  |  |

VALOR TOTAL DA PROPOSTA:

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

Saquarema, \_\_\_\_ de dezembro de 2021.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

NOME DA EMPRESA:

CNPJ: CARIMBO DA EMPRESA COM CNPJ