



APARECIDA DE FATIMA DA COSTA LTDA

CNPJ : 02.346.092/0001-91

Avenida Nove de Julho, 683 - CENTRO - DUARTINA - SP

CEP. 17470-031



star.infomed@gmail.com

14 - 3282-4300

DATA ... 07 / 03 / 2024

SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE MARTINÓPOLIS

CNPJ : 52.268.596/0001-09

RUA. JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - MARTINÓPOLIS - SP

CEP. 19.500-000

EDITAL nº 001/2024

CONVÊNIO nº 945699/2023

ITEM	EQUIPAMENTO	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
01	APARELHO DE ANESTESIA. MODELO PUMILA 750 BIOLIGHT  MARCA PRUNUS, ACOMPANHA MONITOR MULTIPARAMETRO COM OS PARAMETROS DE ECG+SPO2+PNI+TEMP+PI+CAPNOGRAFIA COM ACESSORIOS INCLUSOS. MODELO M12. Tela de 15" sensível ao toque com ajuste de ângulo para uma melhor visão. Sistema Plug in de conexão (slots): Facilidade de uso e troca de diferentes módulos. Iluminação da área de trabalho para cirurgias mais escuras. Mesa lateral retrátil (maior área de trabalho, mais espaço para acessórios de intubação) Sistema de segurança garante o mínimo de 25% de concentração de oxigênio em uma mistura O2 /N2O. Recursos aprimorados: saída auxiliar de oxigênio, sistema para ventilação em modo aberto (Baraka) Autoteste interativo (com imagens) maior eficiência Especificações Pneumáticas: Alimentação de gases: Ar, O2, N2O; 280kPa – 600kPa Cilindros reserva (opcional) Trolley: Iluminação da mesa de trabalho	01	R\$ 199.100,00	R\$ 199.100,00

	Chave de seleção ACGO (Baraka) Freio nos 4 rodízios Especificações do ventilador: Tipo de acionamento: Acionado Pneumaticamente e controlado eletronicamente Tipos de pacientes: Bebês, crianças e adultos Modos ventilatórios: VCV PCV, PSV, PRVC, SIMV (VCV), SIMV (PCV), SIMV (PRVC), Manual e espontânea Modos de ajuste: Tela touch screen e botão giratório Volume corrente: 10 a 1500 ml (modo VCV e SIMV) / 5 a 1500 ml (modo PCV) Frequência: 4 a 100 bpm Relação I:E: 4:1 a 1:10 Faixa de pressão insp.: 5 a 70 cmH2O Faixa de pressão suporte: 5 a 60 cmH2O PEEP: Deslig. 4 a 30 cmH2O Platô (inspiratório): Deslig. 5 a 50 % do TI Trigger de Fluxo: 1 a 15 L/min Fluxo de pico: Max 120L/min ALARMES: Monitoração do ventilador: Display Tela: 15" TFT sensível ao toque Pressão: PAW, Pico, Platô, Média e PEEP Volumes: Minuto e corrente Gases: Concentração de O2, CO2, AA, Gráficos: PxT, VxT, Loops (FxV e PxV) CO2 Analisador de gases e capnografia inclusos Pressão: Pressão de vias aéreas alta e baixa PEEP alta e baixa Pressão alta contínua Volume: Volume (minuto e corrente) alto e baixo FGF (Fluxo de Gás Fresco) baixo Gás: FiO2 alta e baixa Falha alimentação AC Alarme de Apneia: 10 a 40 segundos Silenc. Alarme: 120 segundos Vaporizador: Suporte para 2 vaporizadores Agentes: Halotano, Enflurano, Isoflurano e Sevoflurano Tipo de conexão: Selectatec Acessórios: Acompanha todos os acessórios para seu pleno funcionamento.			
02	ENDOSCÓPIO FLEXÍVEL – FIBROENDOSCOPIA FB15V - PENTAX  Fibro Broncoscópio Delgado. Campo de visão: 120°, vista frontal. Profundidade de campo a partir de 3 até 50 mm. Ajuste de dioptria: 2 a -8 dioptrias. Faixas de deflexão distal final: 180° para acima e 130° para baixo. Diâmetro externo da extremidade distal: 4,9 milímetros. Diâmetro externo do tubo de inserção: 4,9 milímetros. Diâmetro interno da instrumentação do canal: 2,2 milímetros. Acompanha acessórios padrão e manuais de instruções e reprocessamento. Registro ANVISA: Nº 10371289001 ACOMPANHA JUNTO AO EQUIPAMENTO FONTE DE LUZ HALÓGENA. MODELO LH-150 PC. MARCA PENTAX Com lâmpada de 150W. Ajuste manual da intensidade da luz. Compressor para fornecimento de ar. Não inclui garrafa de água. Compatível com todos os fibroscópios PENTAX. Fornecida com cabo AC e manual de instruções	01	R\$ 118.700,00	R\$ 118.700,00

03

ULTRASSOM MODELO FT422 – MARCA SAEVO

01

R\$ 159.350,00

R\$ 159.350,00

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS**

- Monitor de 19" / Touch screen de 8"
- Processador Intel e 4GB de RAM com HD de 500GB / HD 1 TB*
- Color Doppler / Modo PW / Auto IMT / 3D freehand / 4D
- Renderização de dados e software de pós processamento em exames 2D e Doppler. / Tecnologia PIH (Pulse Inversion Harmonic)
- VIS-Needle: software de contraste de agulha em procedimentos de biopsia
- Software de contraste de agulha em procedimentos de biopsia
- Transdutores leves, com alta concentração de elementos (até 256 elementos) e uma ampla gama de aplicações
- Modo M / Modo CW* / Modo M Anatômico* / Modo M Colorido*
- Doppler Tissular* (TDI com recurso WallMotion softwares que permitem a análise da deformação da parede cardíaca - Strain/Strain Rate*)
- Imagem Harmônica/ Composta/ Trapezoidal com aumento de 20% da imagem
- Imagem Panorâmica em tempo Real e colorida* / Eco de Estresse*
- M-Tuning (ajuste de imagem com um toque)
- µ-scan: redução de speckle e melhoria de borda de tecidos
- Adapt Fusion: compensação de ecogenicidade com ajuste automático da velocidade do som do tecido
- Transvaginal de 200º de ângulo de varredura e detecção de temperatura 4 conectores ativos
- Tecnologias multifeixe / Zoom em imagem congelada / Range dinâmico de 20 a 320dB
- Frame Rate 1110 fps / Otimização de imagem através do botão M-Tuning
- Workflow friendly que permite rápidas operações com acesso a presets
- Número de Presets ilimitado / Botões (P1 e P2) customizados para o usuário
- Atalhos e opções com definição de usuários de medidas obstétricas
- Relatórios com imagens / Possui 245.760 canais digitais;
- Número máximo de frames em Cine 10.000 (Cine Loop);
- Foco com distancia ajustável e zoom de 10x;
- Seleção eletrônica de pelo menos 10 diferentes frequências para transdutores;
- Conexão WiFi*; / Elastografia Strain para transdutor linear e convexo*
- Possui softwares que permitem a análise da deformação da parede cardíaca com quantificação* / Dicom 3.0Full: Store/C-St

ACESSÓRIOS INCLUSOS

ACOMPANHA TRANSDUTORES SOLICITADOS NO EDITAL. IMPRESSORA A LASER COLORIDA E NOBREAK

BISTURI ELETRÔNICO - EMAI/TRANSMAI BP400 PLUS



Bisturi Eletrônico Microprocessado c/ Carro Móvel - BP-400 Plus – EMAI

Alta tecnologia em suas mãos

Destinado a ser o padrão em unidades eletrocirúrgicas

Realiza todos os tipos de cirurgia

Possui saída monopolar para utilização de 2 canetas em uso simultâneo

Saída Bipolar de alta frequência para diversos tipos de pinças

Acionamento de corte ou coagulação pode ser feito pelo Pedal Duplo ou pela Caneta de Comando Manual

Com sistema de controle microprocessado, foi desenvolvido para atender aos mais exigentes profissionais da área.

Destinado a ser o padrão em unidades eletro cirúrgicas, apresenta-se como indispensável ao centro cirúrgico, devido ao seu alto grau de segurança, que garante operações precisas e confiáveis.

Realiza todos os tipos de cirurgias: Cirurgia Geral, Urocirurgia, Gastro Cirurgia, Neuro Cirurgia, Cirurgia Vascular, Cirurgia de Paredes Torácicas, Cirurgias Pulmonares, Cirurgia Cardíaca.

Controle de potência: suave, linear e independente para corte e coagulação;

Sinalização audiovisual;

Alarme de segurança que bloqueia os circuitos, caso de rompimento do fio da placa neutra;

O corte e coagulação podem ser ativados tanto pelo pedal, quanto pela caneta autoclavável com comando manual tátil;

Saída bipolar isolada;

Saídas ativas monopolares, facilitando a utilização de 2 canetas simultaneamente;

Saída bipolar para diversos tipos de pinças;

Formas de Onda: Com alta eficiência e específicas para as cinco aplicações (corte, blend 1, blend 2, blend 3, coag e bipolar);

Produto equipado com 01carro móvel para transporte;

1 Manual do usuário;

Voltagem 110/220 Volts / 50/60 Hz;

POTÊNCIA MONOPOLAR:

- Corte: 300W - Carga 300 Ohms;
- Blend 1: 250W - Carga 300 Ohms;
- Blend 2: 200W - Carga 300 Ohms;
- Blend 3: 150W - Carga 300 Ohms;
- Coagulação Standard: 120W - Carga 300 Ohms;
- Coagulação Spray: 120W - Carga 300 Ohms.

POTÊNCIA BIPOLAR :

- Bipolar Corte: 70W - Carga 100 Ohms;
- Bipolar Coag.: 70W - Carga 100 Ohms.

TENSÃO EM ABERTO:

- Corte: 3000 Vpp;
- Blend 1: 3500 Vpp;
- Blend 2: 3700 Vpp;
- Blend 3: 4000 Vpp;
- Coagulação Standard: 6000 Vpp;

FREQÜÊNCIA:

- Corte: 442 kHz - senoidal;
- Blend 1: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 49%;
- Blend 2: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 36%;
- Blend 3: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 30%;
- Coagulação Spray: Pulso senoidal com taxa de repetição de 30,3 kHz;
- Coagulação Standard: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 30%;
- Bipolar Coag: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 49%;
- Bipolar Corte: 442 kHz - senoidal;

ALIMENTAÇÃO

Rede Elétrica - 110/220V - 50/60Hz

DIMENSÕES:

Altura - 16,5 cm
Largura - 38 cm

	- Coagulação Spray: 8000 Vpp; - Bipolar Coag: 1200 Vpp; - Bipolar Corte: 850 Vpp. Profundidade 40,5 cm Peso - 12,6 kg ACESSÓRIOS 1 Cabo de placa neutra dupla 1 Pedal duplo 1 Caneta padrão de alta 1 Caneta de comando manual reutilizável - CCM-400 1 Placa neutra permanente em inox (280 x 200 x 0,5)mm 1 Cabo bipolar reutilizável 1 Cabo de força (3m - 3 x 1,5)mm 1 Carro móvel para transporte 1 Eletrodo tipo agulha (85mm) - EA-85 1 Eletrodo tipo alça grande (9,0mm) 1 Eletrodo tipo alça pequena (4,5mm) 1 Eletrodo tipo bola (2,1mm) 1 Eletrodo tipo bola (4,2mm) 1 Eletrodo tipo bola (6,0mm) 1 Eletrodo tipo bola (7,5mm) 1 Eletrodo tipo faca curva pequena (67mm) 1 Eletrodo tipo faca reta grande (100mm) 1 Eletrodo tipo faca reta pequena (67mm) 1 Pino adaptador da caneta (alta para baixa cirurgia) 1 Pinça bipolar isolada tipo baioneta 1 Manual do usuário 1 Certificado de garantia			
05	ASPIRADOR CIRÚRGICO EVOLUTION 5000 C/ FR 5 LITROS BIV. PEDESTAL. MARCA PROTEC  O Aspirador Cirúrgico Evolution 5.000 é indicado para auxiliar na coleta de secreções durante procedimento clínico nas aspirações cirúrgicas, aspiração de vias aéreas e outras aplicações médicas que necessitam de um sistema de vácuo para remoção de secreções. CARACTERÍSTICAS : Gabinete em termoplástico injetado (ABS) material não corrosivo Frasco resistente a quedas confeccionado em PSU 5 litros e autoclavável a 134° Filtro hidrofóbico protege o motor e o ambiente Potente bomba de vácuo Sistema anti- transbordamento- monitora o fluxo de aspiração e interrompe a sucção, assim que o frasco atinge sua capacidade máxima Rodízios para melhor deslocamento. Especificações Técnicas: Fluxo de aspiração: 40 litros por minuto Bivolt 110v/220 Dimensões (C x L x A mm) 500 x 370 x 950 Vácuo máximo (mmHg) 558,8 ± 76,2 Vácuo máximo (pol.Hg) 22 ± 3 Vacuômetro Escala 0 a 76 cm.hg / 0 a 30 pol.hg RMS: 80435140030. Acompanha Pedal de Acionamento	03	R\$ 3.400,00	R\$ 10.200,00

06	FOCO CIRÚRGICO AUXILIAR 160 MIL LUX MEDPEJ	02	R\$ 30.000,00	R\$ 60.000,00
	 COM 24 LÂMPADAS DE LED, CAPACIDADE DE LUMINOSIDADE É DE 160.000 LUX E VIDA ÚTIL DE APROXIMADAMENTE 60.000 HORAS.O FOCO AUXILIAR FL-2000 FOI DESENVOLVIDO COM O QUE EXISTE DE MAIS ATUAL E MODERNO NO MERCADO. SEU OBJETIVO É FORNECER UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EFICIENTE PARA AUXILIAR PROFISSIONAIS QUE ATUAM EM CENTROS CIRÚRGICOS,CTI (CENTRO DE TERAPIA INTENSIVA), SALAS DE ENFERMARIA E CLÍNICAS ONDE O AMBIENTE OU TAIS PROCEDIMENTOS EXIJA MAIOR ILUMINAÇÃO. INTERFACE MODERNA COM INFORMAÇÕES CLARAS E COMANDOS INTUITIVOS, NORMATIZADOS.ESTRUTURA ROBUSTA CONSTRUÍDA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, PINTURA EPÓXI A 250°C E CARENAGENS COM ACABAMENTO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. POSSUI ARTICULAÇÃO COM MOVIMENTOS SUAVES PARA POSICIONAR A CÚPULA E PARTES DO EQUIPAMENTO. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO UNIFORME COM LEDS POTENTES E EFICIENTES, DISTRIBUÍDOS DE MODO QUE PROPORCIONE AO USUÁRIO UM EQUIPAMENTO COMPLETO E CAPAZ DE ATINGIR A UTILIZAÇÃO ESPERADA PARA SUA APLICAÇÃO PROFISSIONAL, SEM CAUSAR SOMBRAS PELA INTERPOSIÇÃO DE RAIOS OU POR INTERFERÊNCIA DO USUÁRIO. VIDA ÚTIL PREVISTA PARA OS LEDS DE 60 000 HORAS E BAIXÍSSIMO CONSUMO. CÚPULA COM DISTÂNCIA DE TRABALHO (PROFUNDIDADE) ENTRE 500 MM E 1500 MM. AJUSTE E CENTRALIZAÇÃO DO FEIXE DE LUZ ATRAVÉS DA EMPUNHADURA QUE É REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL PERMITINDO MAIOR HIGIENIZAÇÃO E ASSEPSIA. PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS: ABNT NBR IEC 60601-1: 2010 + EMENDA 1: 2016 / ABNT NBR IEC 60601-1-2: 2010 / ABNT NBR IEC 60601-1-6: 2011 / ABNT NBR IEC 60601-1-9: 2010 / ABNT NBR IEC 60601-2-41: 2014 / CISPR 11: 2009 / IEC 61000-4-2: 2008 / IEC 61000-4-3: 2010 / IEC 61000-4-4: 2012 / IEC 61000-4-5: 2005 / IEC 61000-4-6: 2008 / IEC 61000-4-8: 2009 / IEC 61000-4-11: 2004 / IEC 61000-3-2: 2009 / IEC 61000-3-3: 2008. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110 ? 230 V C.A. 50/60 HZ. POTÊNCIA MÁXIMA: 130 VA / 115 W. FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO (ALIMENTAÇÃO): 2X FUSÍVEIS DE VIDRO 5X20 MM T 5AL, 250 V. TIPO DE EQUIPAMENTO: MÓVEL SUPORTADO POR 04 RODÍZIOS DE ALTA RESISTÊNCIA. MODO DE OPERAÇÃO: CONTÍNUO. DIÂMETRO DO FEIXE DE LUZ: AJUSTÁVEL NA FAIXA 110 MM - 250 MM.ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR 95 %. ÍNDICE ESPECÍFICO R9: >73. VIDA ÚTIL PREVISTA PARA OS LEDS: 60.000 HORAS. ARTICULAÇÃO HORIZONTAL DO BRAÇO FIXO: 152°. ARTICULAÇÃO DA CÚPULA			
07	FOCO CIRÚRGICO AUXILIAR DE TETO 2 CÚPULAS COM BATERIA RECARREGÁVEL SISTEMA DE EMERGÊNCIA E PAINEL TOUCH SCREEN FL2000 TLD - MEDPEJ	02	R\$ 69.500,00	R\$ 139.000,00
				

A MEDPEJ desenvolveu esta linha de produtos para auxiliar profissionais, gerando um sistema de iluminação auxiliar para centros cirúrgicos, CTI's (centro de terapia intensiva), salas de enfermaria e clínicas, onde o ambiente ou procedimento exija maior iluminação. Equipamento projetado e montado seguindo normas nacionais e internacionais de segurança elétrica e gerenciamento de riscos para os produtos e sistema da qualidade para produtos/sistema. • Construídos em aço tratado com banho antioxidante e antiferrugem. • Pintados em epóxi à 250º célsius com acabamento em poliestireno de alto impacto. • Sistema de iluminação com LED's (Diodo emissor de Luz) de forma uniforme e distribuídos de modo que proporcionam ao usuário equipamentos completos e sem sombras causadas pela interposição dos raios ou da cabeça do profissional, e capazes de atingir o uso esperado para sua aplicação. • Haste giratória que permite um melhor posicionamento de trabalho ao equipamento. • ESPECIFICAÇÕES Tensão 115 – 127 / 220 – 230 V 50/60 HZ. • Potencia 250 VA. • Fusível 5 x 20 mm T 3 , 15 A 250 V (IEC 60127). • Alimentação Full-range (toda a faixa) de 110 v a 230 v +- 10% 50/60hz • Vida útil mínima esperada para os led's de, no mínimo, 60.000 horas; • Atende as normas de segurança ABNT NBR IEC 60601-1-2, ABNT NBR IEC 60601-1, ABNT NBR IEC 60601-1-6, ABNT NBR IEC 60601-1-9, ABNT NBR IEC 62366, ABNT NBR IEC 60601-2-41, IEC 61000-4-2/3/4/5/6/8/11, IEC 61000-3-2/3, CISPR 11 e ABNT NBR ISO 14971. CARACTERÍSTICAS TÉCNICA • Possui selo do INMETRO. • Sistema ecologicamente correto 100% reciclável, moderno com iluminação através de diodos emissores de luz (LED), fornecimento de luz fria, branca e uniforme, (3900 a 5400º Kelvin), proporcionando um foco concentrado e sem sombras. • Diâmetro do foco ajustável de 110 mm a 250 mm aproximadamente. • Equipamento deve ser fixado ao teto. • Braço giratório em 05 direções com giros de 360º, permitindo melhor posicionamento de trabalho. • As cúpulas possuem giro de 330º. • Diâmetro do foco ajustável de 110 mm a 250 mm aproximadamente. • Profundidade de cada cúpula com mínimo de 500mm e máximo de 1500mm. • Centralização do foco através de manopla removível e autoclavável permitindo maior higienização e assepsia quanto ao manuseio do equipamento. CONTEUDO DA EMBALAGEM Foco de Luz Cirúrgico de Teto (LED) – FL 2000 TL • Manual de instruções • Manopla removível e autoclavável • Módulo de Emergência integrado ao equipamento com autonomia aproximada 3 horas. • Controle por Display TFT (Tela colorida) Touch Screen (sensível ao toque) com 20 níveis de ajuste de intensidade de luz (de 05 a 100%). • Indicador do nível de carga da bateria, indicador de falta de energia, ajuste da intensidade da luz do display e relógio, ajuste de temperatura de cor em ate 09 níveis (de 3900 a 5400 K); • Função luz verde para iluminar ambiente em vídeo cirurgia evitando reflexos em telas de monitores.		
		TOTAL : R\$ 745.790,00

GARANTIA DE 12 MESES – TODOS OS ITENS

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO : CONFORME EDITAL nº 001/2024 – CONVÊNIO nº 945699/2023

PAGAMENTO : BANCO DO BRASIL

AG. 2034-6 / CC.7018-1

PRAZO DE ENTREGA : CONFORME EDITAL nº 001/2024 – CONVÊNIO nº 945699/2023

VALIDADE DA PROPOSTA : 180 DIAS

Declaro, sob as penas da lei, que todos os produtos atendem todas as especificações exigidas no Anexo do Edital.

Declaro que os preços acima indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos pela proponente na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

DUARTINA 07 DE MARÇO DE 2023

02346092/0001-91

APARECIDA DE FÁTIMA DA
COSTA EIRELI - EPP

AV. 09 DE JULHO Nº 883
CENTRO - CEP: 17470-000

DUARTINA - SP

APARECIDA DE FÁTIMA DA COSTA – EIRELI - EPP

(a) APARECIDA DE FÁTIMA DA COSTA
RG nº.: 13.497.553-4 CPF 099.992.168-11