cardiolifeEMS

Desfibrilador EMS-1052





Fighting Disease with Electronics

NIHON KOHDEN



TRANSIÇÃO DE VOLTA PARA A VIDA



Quando uma situação de emergência ocorre e cada minuto conta no tratamento de emergência você precisa fazer tudo o que estiver ao seu alcance para salvar a vida do paciente. Este dispositivo leve e compacto permite que você entregue uma resposta rápida ao paciente local. A tecnologia inovadora da Nihon Kohden contribui para melhor resultado para o paciente e o sistema integrado para transmissão de dados capacita sua equipe a melhorar a qualidade da ressuscitação.

Este é o cardiolife EMS

Restaurando a Vida

Garantindo a Qualidade da Ressuscitação

Garanta a RCP de alta qualidade e gerenciamento avançado das vias aéreas

O cap-ONE da Nihon Kohden é o menor e mais leve sensor de CO_2 do mundo. É ideal para locais de emergência devido ao designe simples e sem aquecedor.
Este sensor de CO_2 tem uma reposta rápida, útil na confirmação da posição do tubo na traquéia, garante a qualidade da RCP e é um indicador precoce do retorno da Circulação Espontânea (ROSC) durante a RCP, conforme recomendado pelas diretrizes internacionais.

cap-ONE
ORAL NASAL EXPIRATION



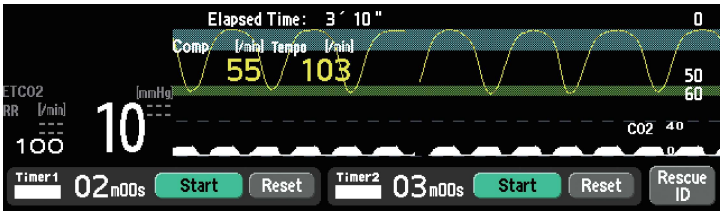
ETCO2 Audible Cue

Audible Cue fornece ao cuidador um feedback instantâneo sobre as mudanças do nível do $ETCO_2$, emitindo 5 sons diferentes e facilmente reconhecíveis para indicar 5 tons de alto à baixo.

A profundidade adequada das compressões torácicas durante a RCP cria um fluxo sanguíneo adequado e fornecimento de oxigênio ao coração e cérebro.
Além disso, a taxa adequada de compressões torácicas durante a RCP é um importante determinante da ROSCe da sobrevivência com boa função neurológica.

CPR assist





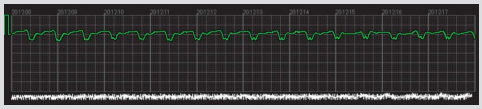
Communicating with optional CPR-1100 CPR assist by Bluetooth® connection

Minimiza a pausa durante a RCP

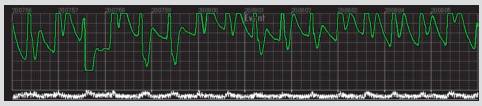
As pás descartáveis com a tecnologia da supressão de artefatos da Nihon Kohden, P-700 séries, sofrem menor interferência do desvio da linha de base durante a RCP quando comparadas com as pás descartáveis convencionais.

Elas minimizam o período de pausa da RCP, pois as ondas do ECG podem ser visualizadas mesmo durante a compressão torácica.

P-700 séries, Pás com supressão de artefatos



Pás convencionais



Salvando Vidas

Choques eficazes sob demanda

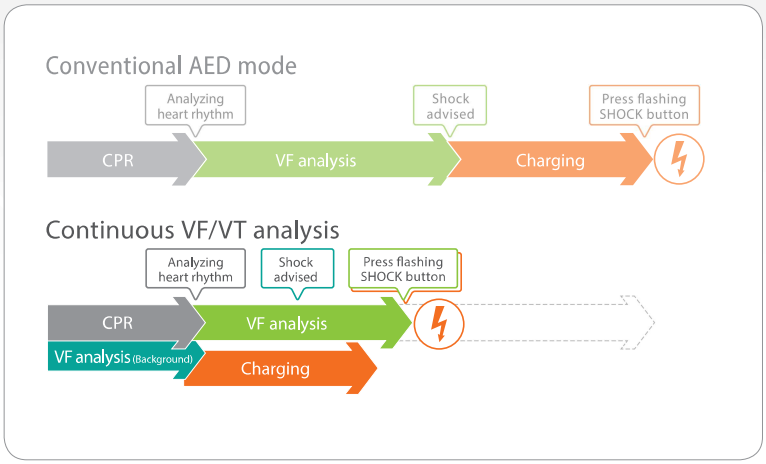
A aplicação rápida do choque produz melhores resultados

São menos de 4 segundos para carregar 200J com uma bateria nova e totalmente carregada. O tempo de carregamento mais ráido ajuda na entrega do choque com rapidez quando a FV é observada.
A linha de base do ECG se recupera em 3 segundos após a desfibrilação. O resultado da desfibrilação e a condição do paciente podem ser monitorizados imediatamente



Mesmo no modo DEA...

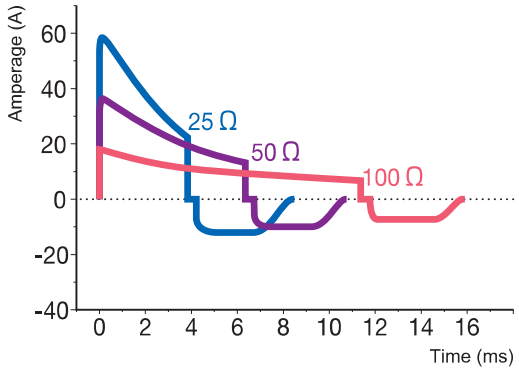
A análise contínua de FV/TV está disponível no cardiolifeEMS. Com esta função, a forma de onda de ECG pode ser analisada durante a RCP e o carregamento do choque começa antes do aviso da carga completa. Isso ajuda a fornecer uma desfibrilação mais rápida no modo DEA.



Para uma desfibrilação mais eficaz...

É importante que uma desfibrilação eficaz forneça toda a carga necessária para o paciente em 20ms.
A exclusiva tecnologia ActiBiphasic da Nihon Kohden manté a duração da 2° fase em 4ms. Isso reduz a duração da entrega da carga total para cerca de 20ms, mesmo em pacientes com alta impedância.

ActiBiphasic



Sustentando a Vida

Gerenciamento Pós-Parada Cardíaca

Apoio nas decisões de cuidados de parada cardíaca

Para pacientes com IAM, a transmissão de dados do ECG de 12 derivações antes da chegada ao hospital é um requisito geral para reduzir o tempo porta-balão. Não apenas as formas de onda, mas também a interpretação ajudam nas decisões sobre as próximas etapas do tratamento da parada cardíaca. Além disso, o cardiolifeEMS fornece diagnóstico do ECG avançado para pacientes com STEMI com informações adicionais de 6 derivações, para derivações ventriculares direita e posterior usando o ECG de 18 derivações sintetizado, synECi18. Além do ECG de 12 derivações, várias opções para transmissão de dados de sinais vitais oferecem opções mais flexíveis para usar sistemas eRCP para otimizar o fluxo de trabalho. A transmissão de dados em tempo real suporta o compartilhamento da condição atual do paciente com sua equipe para permitir que o paciente seja tratado por vários especialistas durante o transporte.

Transmissão de dados

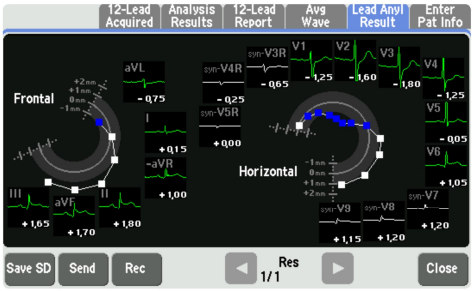


Para detalhes sobre a configuração de rede, contacte seu representante NIHON KOHDEN.

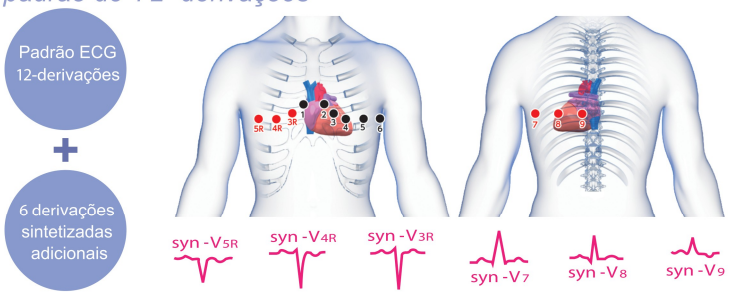
Medição do ECG-12 derivação com 18 derivações sintetizadas

Com o ECG de 18 derivações sintetizado (synECi18) *, medindo apenas o ECG de 12 derivações, você pode obter informações adicionais para as derivações ventricular direita e posterior.
Auxliando no diagóstico da isquemia invisível.
**opcional*

synECi 18
Synthesized Electrocardiogram



Para identificação de isquemia invisível
ECG 18-derivações sintetizado através do ECG padrão de 12-derivações



Tecnologias de monitorização Nihon Kohden

iNIBP Linear Inflation Technology
Medição da PNI com velocidade, suavidade e confiabilidade

ec1 Arrhythmia Analysis
Monitoramento de alta qualidade aumentando a precisão

ECG esCCO NIBP SpO2
Redefinindo a qualidade do atendimento com monitoramento hemodinâmico não invasivo

Cada momento conta

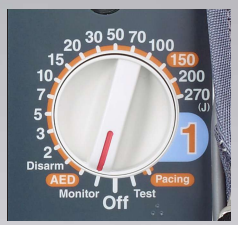
Esteja sempre preparado

O indicador de status informa sobre os resultados do autoteste diário e mensal. Isso ajuda a manter seu desfibrilador sempre funcionando e pronto para seu uso em situações críticas em ressuscitação.
O componente mais crítico, o capacitor de a alta tensão, tem um design exclusivo de alta confiabilidade. O capacitor de alta tensão é dividido em milhares de células individuais para evitar a falha total repentina do capacitor. Mesmo se uma parte falhar, as células restantes ainda podem fornecer choque.



Operação Intuitiva

O painel sensível ao toque e o botão de controle para selecionar a carga e o modo, proporcionam uma operação intuitiva no uso emergencial do dispositivo.
Você tem a opção de escolher até três teclas de atalho com base no seu fluxo de trabalho. A função de desativação da tecla de toque é útil para evitar mudanças de tela desnecessárias ao tocar no monitor durante o transporte.



Sempre Visível

O ambiente de emergência nem sempre é favorável aos desfibriladores. Fora da ambulância, a luz do dia pode interferir na visibilidade da tela LCD. Com um LCD retroiluminado de alta potência, o cardiolifeEMS oferece visibilidade clara mesmo sob forte luz solar.



Resistente em vários ambientes

Temperatura de Operação: –20 to 50C°



Alta proteção contra poeira e água com base no IP55



Vibração:
EN1789

Compatibilidade eletromagnética:
RTCA/ DO-160G (category M)

Especificações

Dimensões	217 mm × 255 mm × 140 mm (L × A × P))
Peso	4.2kg (incluindo bateria)
Tamanho da tela	6.5 polegadas colorida LCD
Energia	2 até 270J
Parâmetros	ECG, Spo_2 , CO_2 , PNI, PI, Temperatura
Modos de Operação	Desfibrilação Manual, AED, Marca-passo(opcional), Monitorização
Operação da bateria	200 descargas no máximo de energia / 360 minutos de monitorização / 210 minutos
Tempo carregamento carga	Menos de 4 segundos para 200J
Fonte de energia	Bateria, Energia Alternada (AC)
Dados/ Comunicação	Bluetooth, Wireless LAN

Itens Opcionais

Bateria de Lítio, SB-121V	Pás decartáveis, P-711 H329 Adaptador de pás, JC-165V	CPR assist, CPR-1100
		

- Suporte de parede, KG-101V
- Carregador de bateria, SB-101V
- Adaptador AC, SC-101V
- Bolsa de transporte YC-101V/YC-102V
- Alça de ombro, YC-103V
- Papel de impressão, 110mm, RQS110-2
- Visualizador de relatório do desfibrilador, QP-551VK
- Pás externas, ND-831V
- Suporte de pá externa, DP-101V

A marca e o logotipo Bluetooth são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc.

Este catálogo pode ser revisado ou substituído pela Nihon Kohden a qualquer momento sem aviso prévio.

NIHON KOHDEN

NIHON KOHDEN CORPORATION
1-31-4 Nishiochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8560, Japan
Phone +81 3-5996-8041
http://www.nihonkohden.com/

9599 CAT.No.68-0033 '19.08 MV.B

CIRÚRGICA IBIPORÃ

PROPOSTA DE PREÇOS

A Secretaria de Estado de Justiça e Segurança Pública de Mato Grosso do Sul – SEJUSP - Superintendência de Operacionalização de Contratações – SUOC/SEL/SAD.

Processo: Pregão Eletrônico Nº 0008/2025 – Processo Nº 27-032.461/2024.

Objeto: O objeto da presente licitação é a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, objetivando a aquisição de correlatos, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Agradecemos a oportunidade. Somos especialistas em equipamentos médico-hospitalares, entregando tecnologia, confiança e atendimento dedicado em todo o território nacional.

A empresa **CIRÚRGICA IBIPORÃ LTDA**, inscrita no CNPJ Nº 23.178.900/0001-29, na Inscrição Estadual Nº 9077577650, com sede na Rua Guara, Nº 144, Parque Industrial III, CEP. 86.204-190, Ibiporã/PR, Telefone (43) 3258-2900, e-mail: licitacao.cirurgicaibipora@gmail.com, através de seu representante lega o Sr. Rafael Ruiz Nogari, portador do Documento de Identidade Nº 9.171.733-6 e do CPF Nº 067.121.559-08, residente e domiciliado a Rua Santa Sofia, Nº 43, CEP. 86.027-540, Londrina/PR, abaixo assinado, propõe a entrega dos materiais abaixo indicados, conforme Termo de Referência do Edital em epígrafe, nas seguintes condições:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2	MONITOR DESFIBRILADOR/CARDIOVERSOR. MODELO: EMS-1052, FABRICANTE: NIHON KOHDEN CORPORATION, PROCEDÊNCIA: IMPORTADO (JAPÃO), RMS: 80914690043. Características Gerais: O EMS-1052 é um monitor desfibrilador ideal para o suporte em atendimentos de urgência e emergência do paciente no ambiente extra-hospitalar. O equipamento possui tela de LCD colorida de alta resolução e sensível ao toque com tamanho de 6.5 polegadas (640 x 480 pixels), possibilitando a visualização de até 7 curvas simultaneamente. Impressora térmica incorporada ao aparelho para impressão do traçado de ECG e relatório de desfibrilação apresentando parâmetros de descarga e onda de ECG antes e	NIHON KOHDEN	UN	3	R$ 118.660,00	R$ 355.980,00

	após a descarga. Indicador luminoso de impedância (Verde: baixa impedância/Laranja: Intermediária/Vermelha: Alta) localizado na pá Esterno, que avalia a qualidade de contato entre as pás e a parede torácica do paciente. Botão de Carregamento localizado na pá Ápice. Botão de Descarga (Choque) localizada na parte superior de ambas as pás. As pás pediátricas são intercambiáveis com as pás adultas. O capacitor é dividido em células individuais para prevenir falhas repentinas e totais deste componente. Se qualquer parte falhar, as células restantes podem ainda fornecer o choque. O capacitor de alta voltagem é testado automaticamente por um programa de teste de capacitância ao carregar e descarregar. Armazena até 24 horas de todas as curvas e parâmetros na memória interna ao medir ECG (3 derivações), PI (2 canais), CO2, SpO2, NIBP e temperatura (2 canais) e receber dados de um assistente de RCP. Cada relatório gerado possui duração de até 6 horas e após as 6 horas decorridas é gerado um novo relatório. Até 500 relatórios podem ser salvos. Quando o número de relatórios salvos exceder 500 ou a capacidade de armazenamento for excedida, o os relatórios mais antigos são excluídos primeiro para dar lugar aos relatórios atuais. Possui Modo Monitor, com os seguintes parâmetros básicos: ECG/Resp-IMP, SpO2, PNI e Temperatura e parâmetros avançados: Pressão Invasiva, Capnografia Mainstream. Pode ser configurado somente com os parâmetros básicos de monitoração, possibilitando futura integração de parâmetros avançados, dependendo de suas necessidades. Tal flexibiliade é possível através de nosso inovador sistema de Smart Cable, novo conceito de tecnologia modular: Quando você conecta um Smart Cable em uma entrada MULTI conectora (entradas amarelas), automaticamente o parâmetro é reconhecido e a mensuração é iniciada. A combinação de parâmetros básicos e parâmetros avançados (por meio das entradas MULTI conectoras) permite uma monitorização flexível e completa para as diferentes condições do paciente. Tudo isto com uma significante redução de custos e sem o inconveniente associado com sistemas modulares tradicionais. Possui Modo DEA Adulto/Pediátrico; Possui Modo de Desfibrilação Manual, que utiliza a forma de onda bifásica, que requer					

	menos energia que a desfibrilação monofásica convencional, causando menor dano ao miocárdio. A exclusiva tecnologia ActiBiphasic da Nihon Kohden oferece uma melhoria em relação aos circuitos bifásicos convencionais. A Nihon Kohden desenhou um circuito próprio para onda bifásica, o circuito-T. Os circuitos convencionais usam o circuito de ponte-H. Nos circuitos convencionais a segunda fase do desfibrilador bifásico não é controlada e muda de acordo com as alterações na impedância. Na tecnologia Nihon Kohden o valor da variação de tempo da primeira fase é baseada na impedância, mas da segunda fase é limitada dentro de 4 ms, fazendo com o a entrega do choque seja menor ou igual a 20ms, em contrapartida as outras tecnologias que usam o circuito de ponte-H, a segunda fase é influenciada pela alta impedância e a entrega do choque se torna mais demorada. Possui Modo de Cardioversão Sincronizada. Opcionalmente pode-se solicitar a licença do Modo Marca-Passo Transcutâneo por Demanda ou Fixo (código QL-001V); ECG de 18 derivações sintetizado utilizando o exclusivo software Syneci18® (código: QL-004V + cabo de 10 vias código K901); Software esCCO para a monitorização do Débito Cardiaco Contínuo estimado não-invasivo ou minimante invasivo (código: QL-005V). O Débito Cardíaco Contínuo Estimado (esCCO) é uma nova tecnologia para determinar o débito cardíaco utilizando o Tempo de Trânsito da Onda de Pulso (PWTT). O PWTT é obtido pelos parâmetros habituais de sinais vitais de ECG e oximetria de pulso. O débito cardíaco pode ser medido continuamente por um processo muito simples e completamente não invasivo. Parâmetros medidos: esCCO, esCCI, esSV, esSVI, esSVR, esSVRI (Para calcular esCCI, esSVI e esSVRI, as informações do paciente (BSA) são requeridas. Para calcular esSVR e esSVRI, ART e CVP a medição é requerida). Possui conexão com Assistente de RCP (CPR-1100) via Bluetooth, que permite a avaliação gráfica na tela da profundidade e frequência da RCP, garantindo uma alta qualidade da manobra de RCP. Realiza testes básicos para verificar carga, bateria, impressão, alarmes, comandos de voz e Marca-passo Transutâneo. Características Técnicas: Monitor: 1. Tela: 6.5 polegadas, LCD colorido (640x480) 2. Número de curvas: até 7 curvas (3xECG,					

CIRURGICA IBIPORÃ LTDA - CNPJ Nº 23.178.900/0001-29 - I.E. Nº 9077577650
Rua Guara, Nº 144, Parque Industrial III, CEP. 86.204-190, Ibiporã/PR
Telefone (43) 3258-2900, e-mail: licitacao.cirurgicaibipora@gmail.com.

	SpO_2, CO_2, PI e RCP); 3. Frequência Cardíaca (FC) entre 15 a 300 bpm; 4. Velocidade de varredura ECG: 25 ou 50 mm/s; 5. Amplitude do ECG: x1/4, x1/2, x1, x2, x4, AUTO; 6. Medicamentos: Inclusão de medicamentos aplicados durante processo de reanimação do paciente; 7. Congelamento da curva no modo monitor; 8. Parâmetros exibidos na tela: Frequência Cardíaca, Segmento ST, Número de CVP (Contração Ventricular Prematura), SpO2 (%), Frequência de Pulso, ETCO2, Frequência Respiratória, PNI (Sistólica, Diastólica, Média), PI (Sistólica, Diastólica, Média), Temperatura, esCCO. 9. Derivações do ECG: Pá, DI, DII, DIII, aVR, aVL, aVF, V1 à V6 (sendo que utilizando o cabo de 3 vias temos: DI, DII e DIII. Com o cabo de 6 vias temos: DI, DII, DIII, aVR, aVL, aVF e duas derivações precordias de V1 à V6, à depender da configuração escolhida. Com o cabo de 10 vias temos as 12 derivações: DI, DII, DIII, aVR, aVL, aVF, V1 à V6). Com o software Syneci18® é possível realizar o ECG de 18 derivações sintetizado utilizando o cabo de 10 vias, sem a necessidade de reposicionar os eletrodos no tórax do paciente. O ECG sintetizado de 18 derivações (synECi) usa as formas de onda do ECG de 12 derivações para calcular matematicamente as formas de onda das derivações V3R, V4R, V5R, V7, V8 e V9. DEA (Desfibrilador Externo Automático): 1. O DEA está disponível com um cabo adaptador para eletrodo descartável. 2. Modo Adulto e Modo Pediátrico 3. Quando um ritmo passível de choque é detectado, o desfibrilador inicia as orientações ao usuário através da "operação 1-2-3" com comandos de voz em português, facilitando a sua operação. Desfibrilação Manual: 1. Tempo de Carga: 0 a 200J em menos de 4 segundos; 0 a 270J em menos de 5 segundos; 2. Após a desfibrilação, a forma de onda de ECG se recupera dentro de 3 segundos, de forma que é possível verificar imediatamente o resultado da desfibrilação; 3. Energia de saída (através 50Ω): 2, 3, 5, 7, 10,15, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200 e 270 J; 4. Limite de energia: 50 J para as pás internas; 5. Forma de onda de saída: bifásica exponencial truncada; 6. Apresentação da Carga: apresenta o valor da energia carregada na tela; 7. Indicação de status da carga: um som de status carregado é emitido após a carga estar completa; 8. Descarga sincronizada: Disponível; 9.					

	Descarga automática interna: A energia armazenada é descarregada internamente nos seguintes casos: a. Seletor de energia é configurado como "DISARM" b. Quando o equipamento é desligado c. Conector de pá é desconectado da unidade principal d. Período pré-configurado decorre após a carga estar completa (40s) e. Eletrodos descartáveis são removidos do paciente. Marca-Passo Transcutâneo (Não Invasivo): 1. Taxa de estimulação: 30 a 180 ppm; 2. Corrente de saída: 0 a 200 mA; 3. Modo de estimulação: demanda e fixo. Requerimentos Elétricos: 1. AC, Bateria 2. Voltagem de linha: 100 – 240 V (Adaptador AC), DC 13.7 V (bateria) 3. Frequência de linha: 50/60 Hz (mudança automática). Bateria: Com uma bateria nova totalmente carregada, a 20°C: ▪ Podem ser realizados pelo menos 200 choques de 270 J. (3 cargas/ciclos de descarga por minuto seguidos de um descanso de 1 minuto). ▪ Pelo menos 360 minutos de monitoramento contínuo podem ser realizado. ▪ Pelo menos 210 minutos de estimulação transcutânea podem ser realizado no modo Fixo a 180 ppm, 200 mA. Com uma bateria nova totalmente carregada, a 0° C: ▪ Pelo menos 50 choques de 270 J podem ser realizados. (3 cargas/ciclos de descarga por minuto seguidos de um descanso de 1 minuto). Grau de Proteção: ▪ Proteção contra jatos de água ou partículas de poeira: IP55; ▪ MIL-STD-810G C1:2014 514.7 Category4 Secured Cargo Exposure Durations X: 16h Y: 16h Z: 16h 7 ▪ MIL-STD-810G C1:2014 514.7 Category9 Helicopter Exposure Durations X: 8h Y: 8h Z: 8h *Para maiores informações verifique o manual do operador na seção Compatibilidade Eletromagnética. Dimensões e Peso: 1. 217 (L) × 255 (A) × 140 (P) mm 2. Peso: 4.2Kg (desfibrilador e uma bateria). Acessórios que acompanham o equipamento: 01 Conjunto de pás rígidas para desfibrilação, para pacientes adultos e pediátricos; 01 Cabo para eletrodos multifunção (DEA/Marcapasso); 01 Pré-cabo de ECG; 01 Cabo de ECG de 10 vias; 02 Cabos de ECG de 3 vias; 45 Conjuntos de eletrodos multifunção, para pacientes adultos e pediátricos na mesma peça; ; 01 Sensor de Capnografia (Mainstream); 30 unidades de adaptadores compatíveis com pacientes adultos e pediátricos intubados; 30 unidades de adaptadores compatíveis com pacientes					

CIRURGICA IBIPORÃ LTDA - CNPJ Nº 23.178.900/0001-29 - I.E. Nº 9077577650
Rua Guara, Nº 144, Parque Industrial III, CEP. 86.204-190, Ibiporã/PR
Telefone (43) 3258-2900, e-mail: licitacao.cirurgicaibipora@gmail.com.

	adultos e pediátricos não-intubados; 20 (vinte) Bobinas de Papel Termossensível; 01 Bateria; 1 (Um) Cabo força/Fonte de Alimentação; 01 Pré-cabo de Oximetria; 04 Sensores de SpO2 adulto/pediátrico tipo clip reutilizável; 01 Sensor de SpO2 reutilizável neonatal, tipo Y; 01 Suporte para engate/encaixe em ambulância p/ carregar o aparelho enquanto encaixado; Módulo de alimentação externa DC para ambulância; 01 Bolsa de Transporte para armazenamento de cabos e demais acessórios com alça de transporte; 01 Manual. Este equipamento contempla todos os acessórios exigidos em edital, mesmo que aqui não citado; atenderemos na integra conforme exigido em edital e para seu pleno funcionamento.					

Valor total da Proposta **R$ 355.980,00** (Trezentos e cinquenta e cinco mil, novecentos e oitenta reais).

a) declaramos que nos preços cotados na proposta escrita e naqueles que porventura vierem a ser ofertados através de lances verbais, estão inclusos todos os custos que o compõem, tais como as despesas com impostos, taxas, frete, embalagens seguras e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na aquisição e entrega dos materiais cotados, bem como transporte, carga e descarga, leis sociais e tributos. Cumpriremos rigorosamente as especificações dos serviços e as normas e as recomendações da fiscalização.

b) Prazo de entrega: 90 (noventa) dias. Equipamentos disponíveis a pronta entrega!
c) Prazo de pagamento: podendo ser pago em até 30 (trinta) dias.
d) Prazo de validade da proposta: 120 (cento e vinte) dias.

e) Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos receber a nota de empenho no prazo determinado no Edital, indicado para esse fim o Sr. Rafael Ruiz Nogari, portador do Documento de Identidade Nº 9.171.733-6 e do CPF Nº 067.121.559-08, residente e domiciliado a Rua Santa Sofia, Nº 43, CEP. 86.027-540, Londrina/PR, e-mail licitacao.cirurgicaibipora@gmail.com.

f) Prazo de Garantia: Garantia dos Equipamentos, acessórios, das peças de reposição e mão-de-obra na totalidade de 24 (vinte e quatro) meses, contados a partir de nossa instalação. Garantimos a substituição dos materiais sem ônus para a Administração, durante o prazo de validade dos mesmos, caso venham a apresentar vícios e/ou defeitos. Assistência Técnica (com manutenções corretivas) durante todo o período de garantia.

g) Pagamento e Dados bancários: Banco (104) Caixa Econômica Federal, Agência 01127 – Conta Corrente 000578284241-1, Ibiporã/PR. O pagamento será conforme estabelecido acima contados a partir da apresentação da Nota Fiscal/Fatura e depois de atestada pelo Contratante o recebimento parcial/definitivo do objeto licitado.

h) A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

i) Declaramos, ainda, que estamos enquadrados no Regime de tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme estabelece artigo 3º da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.

Finalizando, declaramos que o mesmo atende rigorosamente as características arroladas no objeto da licitação e que estamos cientes e aceitamos todas as condições do edital.

Ibiporã/PR, 07 de Agosto de 2026.

CIRÚRGICA IBIPORÃ LTDA
CNPJ Nº 23.178.900/0001-29
Rafael Ruiz Nogari
CPF Nº 067.121.559-08
RG Nº 9.171.733-6

23.178.900/0001-29
CIRURGICA IBIPORÃ LTDA
Rua Guará, 144
Industrial- CEP: 86.200-000
IBIPORÃ - PR

SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO
SECRETARIA-EXECUTIVA DE LICITAÇÕES

ANÁLISE TÉCNICA DA FASE DE PROPOSTA

Pregão Eletrônico nº: 008/2025.
Processo nº: 27/032.461/2024.
Objeto: Aquisição de equipamentos de suporte à vida (Ventilador pulmonar pressóricos e volumétrico; Monitor desfibrilador/cardioversor/DEA completo e com acessórios e cabos; Desfibrilador externo automático; pás para DEA compatíveis; Oxímetro de pulso tipo palm-portátil com sensor adulto, pediátrico e neonato; Compressor externo torácico mecânico automatizado portátil e bomba de infusão universal), para o atendimento das necessidades do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso do Sul (CBM/MS).

O presente parecer tem por objeto a análise técnica dos documentos das **PROPOSTAS**, referente aos **itens e lotes** do processo acima citado**.**

A análise técnica, será regida pelas seguintes normas legais:

Lei Federal n. 6.360/1976, que "dispõe sobre a Vigilância Sanitária a que ficam sujeitos os Medicamentos, as Drogas, os Insumos Farmacêuticos e Correlatos, Cosméticos, Saneantes e Outros Produtos, e dá outras providências";

Decreto Federal n. 8.077/2013, que "regulamenta as condições para o funcionamento de empresas sujeitas ao licenciamento sanitário, e o registro, controle e monitoramento, no âmbito da vigilância sanitária, dos produtos de que trata a Lei nº 6.360, de 23 de setembro de 1976, e dá outras providências";

RDC Anvisa nº 16, de 1º de abril de 2014, que "dispõe sobre os Critérios para Peticionamento de Autorização de Funcionamento (AFE) e Autorização Especial (AE) de Empresa";

RDC Anvisa nº 81, de 05 de novembro de 2008, que "*dispõe sobre o regulamento técnico de bens e produtos importados para fins de vigilância sanitária*".

DA PROPOSTA:

Na **proposta** analisou-se, conforme solicitado em Edital (Previsto no Termo de Referência), as características mínimas para cada objeto, registro na ANVISA, conforme subitens **8.3.1, 8.3.1.1, 8.3.1.2**, certificações nacionais ou internacionais, conforme subitem **8.3.1.3** e apresentação de catálogo, manual e ficha técnica, conforme subitem **8.3.1.4**.

Segue Análise Técnica efetuada:

Item / Lote	Fornecedor	CNPJ	Marca	Modelo	Avaliação
02	CIRÚRGICA IBIPORÃ LTDA	23.178.900/0001-29	NIHON KOHDEN	EMS -1052	APROVADO
03	Cirúrgica São Felipe Produtos para Saúde LTDA	07.626.776/0001-60	CREATIVE	PC - 66B	APROVADO

Após análise comparativa entre as características mínimas exigidas em edital e as características descritas nos catálogos e manuais inerentes aos equipamentos e insumos ofertados, concluímos que:

1 – Os equipamentos ofertados para os itens 02 e 03, contemplaram todas as exigências do edital e foram considerados APROVADOS.

Atenciosamente,

Campo Grande - MS, 10 de agosto de 2026.

gov.br Documento assinado digitalmente
PIETRA ZORZO
Data: 10/08/2026 08:58:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PIETRA ZORZO
Membro da Equipe de Planejamento

gov.br Documento assinado digitalmente
FABRICIO VAZ VILELA
Data: 10/08/2026 10:20:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

FABRICIO VILELA
Membro da Equipe de Planejamento

gov.br Documento assinado digitalmente
CARLOS SERGIO DA SILVA
Data: 10/08/2026 08:40:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

CARLOS SERGIO
Membro da Equipe de Planejamento