

## ORÇAMENTO

**CLIENTE:** Fundo Municipal de Saúde de Bom Jesus

**CNPJ:** 05.858.247/0001-67

**Bom Jesus - GO**

| Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Qtd | Vlr Unit | Vlr Total |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|
| 1    | <p><b>01 - VIDEO PROCESSADORA DE IMAGEM FULL HD</b> com as seguintes características: Bi-volt em modo automático, AC 100-240V +- 10% 50/60 Hz, 1,0 – 0,3 Ampér, sendo que 0,3 ampér a voltagem é menor que 90VA. Qualidade de imagem e processamento de imagens equivalente aos sistemas FULL HD (1920 x 1080). Compatível com endoscópios série 500, incluindo a compatibilidade da série 580 que gera 60fps. Cromoscopia digital com 03 pré-ajustes no botão do corpo do equipamento. Compatível com monitores FULL HD, incluindo o modo PIP sem sobreposição de imagens. Armazenamento interno de até 1.000 fotos na compressão 1/20. Porta USB incorporada, possibilitando extração de imagens em alta qualidade, em 1920 X 1080 de forma bem intuitiva. Visualização das imagens diretamente na tela do monitor vindo da processadora, com facilidade. Totalmente digital; com entrada universal serial bus (usb) incorporado; Compatível com endoscópios HD (High Definition), ecoendoscópios Radial e Setorial, videoenteroscópio com tecnologia de dois balões; videogastrosópios com magnificação ótica de até 135X; videonasogastrosópios; sem necessidade de nenhum outro acessório adicional; White balance automático e manual; Controle das cores com ajustes de brilho, vermelho, verde, azul, r-hue, e croma em 9 estágios, contraste em até 3 estágios, Controle de ganho automático; Com opção de congelamento de imagens em modo campo/quadro; Botão cores, utilizado para acionar o modo ajuste de cor possibilitando ajuste de brilho, contraste e tonalidade da cor em 9 etapas e ajuste da quantidade de ênfase em um contorno; Magnificação eletrônica de 2X, com 20 estágios; Possibilita recurso de Cromoendoscopia virtual que facilita a observação e delimitação de lesões através da seleção de comprimentos de onda específicos a cada estrutura; com até 10 opções de comprimentos de onda, conseguindo manipular diretamente os comprimentos de onda de luz e 3 pré configurados no botão do corpo do endoscópio; Tecnologia Hyper-tone, para clareamento das áreas mais escuras da imagem, sem alteração das partes mais claras; Função ênfase de estrutura em até 4 estágios, quando acionada, a porção dos vasos sanguíneos visualizados é enfatizada; com funcionabilidade de redução de ruídos na imagem, incorporada com função hyper tone, que tem por finalidade realçar o vermelho, com função ANTIBLUR, prioridade de abertura do obturador, botão dedicado no painel da processadora, configurável para várias funções como o structure, ênfase de cor,</p> | UN  | 01       | FUJIFILM  |



velocidade de obturador e timer, facilitando assim a máxima utilização do equipamento, função ID que permite identificação do endoscópio conectado; Memória com capacidade para 44 pacientes (idade, sexo, data de nascimento, ID do paciente, nome do paciente), 20 médicos, e 20 tipos de procedimentos (comentários, nome do médico, nome do hospital) com botão para ativação e desativação dos dados no display; Memória de configurações para 5 usuários; Conexão Ethernet (100/10 base), para transferência de imagens digitais para rede de computadores; sinal de vídeo com escaneamento progressivo, que proporciona melhor qualidade de imagem; Com terminal que possibilita conexão do controle por pedais (FS-1) (opcional); Saídas de vídeo: 1xBNC (vídeo composto); 1x Y/C; 1x RGB 1280x1024 (D-SUB mini 15P); 1x portas compatíveis com RGB e XGA ou SXGA; 1x porta DVI (vídeo digital); saída de vídeo USB para printer digital; saída USB para conexão de periféricos de leitura de cartão de memória, saída de sinal tipo protocolo DICOM MWL, store; Possibilidade de conexão a equipamentos de imagens e documentação, tais como: vídeo impressora, gravadores, instrumento eletrocirúrgico, monitores de vídeo, sistemas de captura de imagens; Botão standby, que permite a remoção e/ou acoplamento do endoscópio, sem a necessidade de desligar a unidade processadora, permitindo o acesso às funções da processadora, enquanto o endoscópio é reprocessado, entre um exame e outro. Com 02 fusíveis de proteção; Dimensões: 390(L)x105(C)x460(A) mm; Peso: 9,5Kg; Ambiente de operação: temperatura: 10 a 40°C; umidade: 30 a 85% (sem condensação; pressão atmosférica: 70 a 106 kPa.

Modelo: VP-3500HD

Marca: FUJIFILM CORPORATION

Procedência: Japão

**01 - FONTE DE LUZ XENON** de 300 w, com as seguintes características: Acoplada à processadora de imagens; compatível com processadora Full HD; Temperatura de cor de 5.500° K; Lâmpada de emergência halógena de 75 w, com acionamento automático em caso de falha da lâmpada principal; Compatível com tecnologia de cromoendoscopia virtual; Sistema de transiluminação pulsante, utilizado para identificação da posição da ponta do endoscópio através de iluminação de alta potência perceptível externamente, com segurança por manter a temperatura da ponta distal em níveis seguros, mesmo em procedimentos de longa duração; Bomba de insuflação, ajustável em quatro níveis; Controle de iluminação selecionável, nos modos manual ou automático, com ajuste do nível de iluminação selecionável em 17 níveis; Função light save, que permite diminuição de até 30% da temperatura na ponta distal do equipamento, utilizado durante procedimentos terapêuticos em hemorragia digestiva, minimizando a



coagulação obstrutiva das guias de iluminação; Com 02 fusíveis de proteção; Dimensões: 390(L) x155(C) x450(A) mm; Peso: 15Kg; Ambiente de operação: temperatura: 10 a 40°C; umidade: 30 a 85% (sem condensação); pressão atmosférica: 70 a 106 kPa. Acessórios que acompanham: 01 Recipiente de água (WT-2), 01 Teste de vazamento (LT-7), 01 Teclado de dados (DK-4450), 01 manual de operação, manual de instalação e cabos de ligação.

Modelo: XL-4450HD

Marca: FujiFilm

Procedência: Japão

**01 - VÍDEOGASTROSCÓPIO ELETRÔNICO STANDARD** com as seguintes características: para observação, biópsia, terapêutica diatérmica e documentação; flexível; CCD colorido de 410.000 pixels; botão para congelamento e captura de imagens; corpo de operação leve e com contorno antiderrapante, porém com superfície lisa, minimizando as áreas de retenção de impurezas, otimizando a desinfecção; totalmente submersível e esterilizável através de óxido de etileno, glutaraldeído ou ácido peracético; botões comutáveis no corpo de operação, que permitem o controle de funções da processadora e/ou equipamentos periféricos; compatível com tecnologia de cromoendoscopia virtual; compatível com sistema de vídeo EPX-2500 e EPX-4400; sistema de ZOOM ELETRÔNICO, com as seguintes especificações técnicas: TUBO FLEXÍVEL: Comprimento total: 1.400 mm, Comprimento funcional: 1.100 mm, Diâmetro externo: 9.3 mm, Diâmetro do canal de trabalho: 2.8 mm, Diâmetro distal: 9.4 mm. ÓTICA: Visão: frontal, Ângulo de visão (em graus): 140° Profundidade de Campo: 4-100 mm; 02 Guias de iluminação. ÂNGULO DE DEFLEXÃO: Para cima: 210 graus, Para baixo: 90 graus, Para direita: 100 graus, Para esquerda: 100 graus. ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza e manual de operações.

Modelo: EG-530WR

Marca: Fujinon

Procedência: Japão

**01 - MONITOR DE LCD**, com as seguintes características: com tela de alto brilho e alto contraste, diagonal de tela de **24"**, ângulo de visão de 178º horizontal e vertical, Resolução de imagens de **1920x1200** pixels,



1.67 milhões 1.07 Bilhões de cores com tratamento antirreflexo, função antirruído, compatível com sistemas PAL e NTSC; Sinais de entrada: DVI-D:24PIN/3G-SDI:BNC-VGAD-SUB 15 PIN CVBS:BNC/S-VIDEO-DIN4YPBPR:BNC\*3/RGB;BNC84 DVI-D 24PNN/CVBS, Sinais de saída: DVI-D:24PIN-3G-SDI:BNC /VGAD-SUB 15 PIN CVBS:BNC/S-VIDEO, Controle para ajuste de volume, contraste, fase cor, brilho e abertura; peso 8.0kg;Acessórios que acompanham o equipamento: Cabos de ligação e manual.

Modelo: **S242IP**  
 Marca: BEACON  
 Procedência: CHINA

01 - **CARRINHO** para acondicionamento de equipamentos de endoscopia, com as seguintes características: estrutura rígida e resistente, confeccionado em tubos e chapas de aço carbono, laterais e fundos fechados com chapas (encaixados), braço articulado para monitores LCD, padrão VESA, prateleira para o teclado com corredeiras, quatro rodízios 100mm dois com freios, pintura eletrostática a pó, polimerizada em estufa a 200º C, cor cinza texturizado, peso: 30kg. Dimensões: externa 1300mmx560mmx530mm(AxLxP) útil: 500mmx530mm (LxP).

Modelo: VE-45

Marca: Cardinal

Procedência: Nacional

01 - **NOBREAK** com potência de 1500VA/1400 w, TIPO RACK controlado por DSP (processador Digital de Sinais), forma de onda senoidal pura e com controle digital, tecnologia de componentes SMD na montagem da placa, auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento, sinalização visual com todas as condições do equipamento, da bateria e da rede elétrica, função true RMS com melhor qualidade na regulação de saída, distorção harmônica, baterias seladas a prova de vazamento, recarga automática da bateria, mesmo com nobreak desligado, gerenciamento da bateria que avisa quando deverá ser substituída, estabilidade na frequência de saída, frequência de saída do no-break, chave liga/desliga temporizada para evitar desligamento acidental, ventilador interno controlado de acordo com o consumo de carga e da temperatura do no-break, oito tomadas na saída, bivolt automático na entrada, interface de comunicação USB.



Modelo: PDV 1500 TIPO RACK

Marca: NHS

Procedência: Nacional

04 – Pinças de biópsia autoclaváveis para gastro

04 – Pinças de biópsia autoclaváveis para colono

01 - Cuba pressurizada, equipamento utilizado para auxiliar nos processos de limpeza e desinfecção em endoscópios flexíveis (recirculando e pressurizando o produto nos canais); Equipamento de fácil operação com as seguintes características mínimas; Ajuste de tempo para recirculação de 1 a 15 minutos; Controle de pressão ajustável podendo ser contínuo ou pulsante; possuir no mínimo 3 canais de recirculação; Aviso sonoro no final do processo; Desligamento automático no final do processo; Alimentação elétrica bivolt (110v e 220v), operando com baixa tensão de energia sem riscos de choque e danos elétricos; Equipamento feito em material termoplástico ABS, rígido e leve, com superfície lisa e bordas arredondadas, evitando acúmulo de sujeira e possíveis bactérias residuais; Resistente a respingos de água e saneantes em geral; Painel frontal de fácil leitura identificado com adesivos rebaixados e possuindo botões em aço inox à prova d'água.

**Valor Total**

**R\$ 362.900,00**

**VALIDADE DA PROPOSTA 30 DIAS**

**VALOR TOTAL: R\$ 362.900,00 (Trezentos e sessenta e dois mil e novecentos reais)**

**ENTREGA: 90 A 120 DIAS**

**AP. GOIANIA, 20 DE NOVEMBRO DE 2023**



GIGA COMERCIAL DE PRODUTOS HOSPITALARES  
14.480.997/0001-79



gigacomercial.adm@gmail.com



+55 62 3248 1606  
+55 62 3280 7689



R. Paraná, Qd 77 Lt 06 Sl 01-02  
Vila Brasília, Aparecida de Goiânia-GO



**FUJIFILM**  
Value from Innovation



Belo Horizonte, 21 de Novembro de 2023.

**A**

**Fundo Municipal de Saúde de Bom Jesus**

**CNPJ: 05.858.247/0001-67**

**Telefone: 64 98111-0244 - Graziela**

**E-mail: [grazi786@hotmail.com](mailto:grazi786@hotmail.com)**

**Bom Jesus - GO**

---

**FUJIFILM VALUE FROM INNOVATION – NEVER STOP**

Sendo a FUJIFILM considerada uma das maiores fabricantes de endoscópios no JAPÃO, país sede dos maiores fabricantes da área, e na qualidade de seu representante Brasil, apresentamos a V.Sa. o que há de melhor a nível de Vídeo Endoscopia.

Antes de qualquer decisão vale considerar alguns fatores primordiais na compra de equipamentos de vídeo endoscopia: resolução de imagens, cores e tonalidades fiéis, tamanho da imagem, calibragem automática e relação custo benefício. Por estes motivos a nossa maior preocupação é com a satisfação total de nossos clientes.

Temos a certeza que a FUJIFILM pode contribuir com o que há de melhor em tecnologia e a LABOR-MED/FUJITECH como seu representante, pode lhe proporcionar respostas rápidas, dando-lhe um suporte técnico de qualidade, que irá assegurar o bom funcionamento desde o monitor até a ponta distal do seu endoscópio.

Atenciosamente,

Fujitech Equipamentos Médicos Ltda.

Distribuidor Exclusivo

**FUJIFILM \ ATEMOH \ ATOMIC70 Para o Estado de Minas Gerais.**

**Contato: Marcelo Penido \ 31 99959-7681**

**ESTIMATIVA DE PREÇOS**

| ITEM | QTD | UNID. | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | VALOR UNIT. R\$ | VALOR TOTAL R\$ |
|------|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 01   | 01  | 01    | <p><b>SISTEMA DE VIDEOENDOSCOPIA FLEXÍVEL, COMPOSTO POR: 01 Processadora de imagem, 01 Fonte de Luz (Incorporada), 01 Monitor, 01 Videogastrosópio, 01 Cuba Pressurizada e acessórios;</b></p> <p><b>01 (Uma) VIDEOPROCESSADORA DE IMAGEM FULL HD</b> com as seguintes características:<br/>         Bi-volt em modo automático, AC 100-240V +- 10% 50/60 Hz, 1,0 – 0,3 Ampér, sendo que 0,3 ampér a voltagem é menor que 90VA. Qualidade de imagem e processamento de imagens equivalente aos sistemas FULL HD (1920 x 1080). Compatível com endoscópios série 500, incluindo a compatibilidade da série 580 que gera 60fps. Cromoscopia digital com 03 pré-ajustes no botão do corpo do equipamento. Compatível com monitores FULL HD, incluindo o modo PIP sem sobreposição de imagens. Armazenamento interno de até 1.000 fotos na compressão 1/20. Porta USB incorporada, possibilitando extração de imagens em alta qualidade, em 1920 X 1080 de forma bem intuitiva. Visualização das imagens diretamente na tela do monitor vindo da processadora, com facilidade. Totalmente digital; com entrada universal serial bus (usb) incorporado; Compatível com endoscópios HD (High Definition), Videogastrosópio, Videogastrosópios duplo-canal, Videonasogastrosópio, Videocolonosópio, Videocolonosópio duplo-canal, Videocolonosópio Slim, videoendoscópios com magnificação ótica, ecoendoscópios radiais e setoriais, Videoduodenosópio (com a capa da ponta distal removível), Videoenterosópio, Videobroncosópio, Videorhinolaringosópio, Videosigmoidosópio; sem necessidade de nenhum outro acessório adicional; White balance automático e manual; Controle das cores com ajustes de brilho, vermelho, verde, azul, r-hue, e croma em 9 estágios, contraste em até 3 estágios, Controle de ganho automático; Com opção de congelamento de imagens em modo campo/quadro; Botão cores, utilizado para acionar o modo ajuste de cor possibilitando ajuste de brilho, contraste e</p> | R\$ 349.000,00  | R\$ 349.000,00  |

tonalidade da cor em 9 etapas e ajuste da quantidade de ênfase em um contorno; Magnificação eletrônica de 2X, com 20 estágios; Possibilita recurso de Cromoendoscopia virtual que facilita a observação e delimitação de lesões através da seleção de comprimentos de onda específicos a cada estrutura; com até 10 opções de comprimentos de onda, conseguindo manipular diretamente os comprimentos de onda de luz e 3 pré configurados no botão do corpo do endoscópio; Tecnologia Hyper-tone, para clareamento das áreas mais escuras da imagem, sem alteração das partes mais claras; Função ênfase de estrutura em até 4 estágios, quando acionada, a porção dos vasos sanguíneos visualizados é enfatizada; com funcionalidade de redução de ruídos na imagem, incorporada com função hyper tone, que tem por finalidade realçar o vermelho, com função ANTIBLUR, prioridade de abertura do obturador, botão dedicado no painel da processadora, configurável para várias funções como o structure, ênfase de cor, velocidade de obturador e timer, facilitando assim a máxima utilização do equipamento, função ID que permite identificação do endoscópio conectado; Memória com capacidade para 44 pacientes (idade, sexo, data de nascimento, ID do paciente, nome do paciente), 20 médicos, e 20 tipos de procedimentos (comentários, nome do médico, nome do hospital) com botão para ativação e desativação dos dados no display; Memória de configurações para 5 usuários; Conexão Ethernet (100/10 base), para transferência de imagens digitais para rede de computadores; sinal de vídeo com escaneamento progressivo, que proporciona melhor qualidade de imagem; Com terminal que possibilita conexão do controle por pedais (FS-1) (opcional); Saídas de vídeo: 1xBNC (vídeo composto); 1x Y/C; 1x RGB 1280x1024 (D-SUB mini 15P); 1x portas compatíveis com RGB e XGA ou SXGA; 1x porta DVI (vídeo digital); saída de vídeo USB para printer digital; saída USB para conexão de periféricos de leitura de cartão de memória, saída de sinal tipo protocolo DICOM MWL, store; Possibilidade de conexão a equipamentos de imagens e documentação, tais como: vídeo impressora, gravadores, instrumento eletrocirúrgico, monitores de vídeo, sistemas de captura de imagens; Botão standby, que permite a remoção e/ou acoplamento do endoscópio, sem a necessidade de desligar a



unidade processadora, permitindo o acesso às funções da processadora, enquanto o endoscópio é reprocessado, entre um exame e outro. Com 02 fusíveis de proteção; Dimensões: 390(L)x105(C)x460(A) mm; Peso: 9,5Kg; Ambiente de operação: temperatura: 10 a 40°C; umidade: 30 a 85% (sem condensação; pressão atmosférica: 70 a 106 kPa.

Modelo: VP-3500HD

Marca: FUJIFILM CORPORATION

Procedência: Japão

Registro na Anvisa: 10317490218

**01 (Uma) FONTE DE LUZ XENON** de 300 w, com as seguintes características: Acoplada à processadora de imagens; compatível com processadora Full HD; Temperatura de cor de 5.500° K; Lâmpada de emergência halógena de 75 w, com acionamento automático em caso de falha da lâmpada principal; Compatível com tecnologia de cromoendoscopia virtual; Sistema de transiluminação pulsante, utilizado para identificação da posição da ponta do endoscópio através de iluminação de alta potência perceptível externamente, com segurança por manter a temperatura da ponta distal em níveis seguros, mesmo em procedimentos de longa duração; Bomba de insuflação, ajustável em quatro níveis; Controle de iluminação selecionável, nos modos manual ou automático, com ajuste do nível de iluminação selecionável em 17 níveis; Função light save, que permite diminuição de até 30% da temperatura na ponta distal do equipamento, utilizado durante procedimentos terapêuticos em hemorragia digestiva, minimizando a coagulação obstrutiva das guias de iluminação; Com 02 fusíveis de proteção; Dimensões: 390(L) x155(C) x450(A) mm; Peso: 15Kg; Ambiente de operação: temperatura: 10 a 40°C; umidade: 30 a 85% (sem condensação); pressão atmosférica: 70 a 106 kPa. Acessórios que acompanham: 01 Recipiente de água (WT-4), 01 Teste de vazamento (LT-7F), 01 Teclado de dados (DK-4450), 01 manual de operação, manual de instalação e cabos de ligação.

Modelo: XL-4450HD (acoplada à processadora de imagens)

Marca: Fujifilm corporation

Procedência: Japão

Registro na Anvisa: 10317490127/10317490139

**01 (Um) VIDEOGASTROSCÓPIO ELETRÔNICO ELETRÔNICO STANDARD** com as seguintes características: para observação, biópsia, terapêutica diatérmica e documentação; flexível; CCD colorido de 410.000 pixels; botão para congelamento e captura de imagens; corpo de operação leve e com contorno antiderrapante, porém com superfície lisa, minimizando as áreas de retenção de impurezas, otimizando a desinfecção; totalmente submersível e esterilizável através de óxido de etileno, glutaraldeído ou ácido peracético; botões comutáveis no corpo de operação, que permitem o controle de funções da processadora e/ou equipamentos periféricos; compatível com tecnologia de cromoendoscopia virtual; compatível com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-3500, EPX-4400, EPX-4450, EP-6000, EP-7000; sistema de ZOOM ELETRÔNICO, com as seguintes especificações técnicas: TUBO FLEXÍVEL: Comprimento total: 1.400 mm, Comprimento funcional: 1.100 mm, Diâmetro externo: 9.3 mm, Diâmetro do canal de trabalho: 2.8 mm, Diâmetro distal: 9.4 mm. ÓTICA: Visão: frontal, Ângulo de visão (em graus): 140° Profundidade de Campo: 4-100 mm; 02 Guias de iluminação. ÂNGULO DE DEFLEXÃO: Para cima: 210 graus, Para baixo: 90 graus, Para direita: 100 graus, Para esquerda: 100 graus. ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza e manual de operações.

Modelo: EG-530WR

Marca: FujiFilm

Procedência: Japão

Registro na Anvisa: 10317490094

**01 (Um) Monitor de LCD**, com as seguintes características: com tela de alto brilho e alto contraste, diagonal de tela de 24", ângulo de visão de 178° horizontal e vertical, Resolução de imagens de 1920x1200 pixels, 1.67 milhões 1.07 Bilhões de cores com tratamento antirreflexo, função antirruído, compatível com sistemas PAL e NTSC; Sinais de entrada: DVI-D:24PIN/3G-SDI:BNC-VGAD-SUB 15 PIN CVBS:BNC/S-VIDEO-DIN4YPBPR: BNC\*3/RGB;BNC84 DVI-D 24PNN/CVBS, Sinais de saída: DVI-D:24PIN-3G-SDI:BNC /VGAD-SUB 15 PIN CVBS:BNC/S-VIDEO, Controle para ajuste de volume, contraste, fase cor, brilho e abertura; peso 8.0kg; Acessórios

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>que acompanham o equipamento: Cabos de ligação e manual.</p> <p>Modelo: S242IP</p> <p>Marca: BEACON</p> <p>Procedência: CHINA</p> <p>Registro na Anvisa: 81423030005</p> <p><b>01 (Um) CARRINHO</b> para acondicionamento de equipamentos de endoscopia, com as seguintes características: estrutura rígida e resistente, confeccionado em tubos e chapas de aço carbono, laterais e fundos fechados com chapas (encaixados), braço articulado para monitores LCD, padrão VESA, prateleira para o teclado com correições, quatro rodízios 100mm dois com freios, pintura eletrostática a pó, polimerizada em estufa a 200° C, cor cinza texturizado, peso: 30kg.</p> <p>Dimensões: externa 1300mmx560mmx530mm (AxLxP) útil: 500mmx530mm (LxP).</p> <p>Modelo: VE-45</p> <p>Marca: Cardinal</p> <p>Procedência: Nacional</p> <p><b>01 (Um) NOBREAK</b> com potência de 1500VA/1400 w, TIPO RACK controlado por DSP (processador Digital de Sinais), forma de onda senoidal pura e com controle digital, tecnologia de componentes SMD na montagem da placa, auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento, sinalização visual com todas as condições do equipamento, da bateria e da rede elétrica, função true RMS com melhor qualidade na regulação de saída, distorção harmônica, baterias seladas a prova de vazamento, recarga automática da bateria, mesmo com nobreak desligado, gerenciamento da bateria que avisa quando deverá ser substituída, estabilidade na frequência de saída, frequência de saída do no-break, chave liga/desliga temporizada para evitar desligamento acidental, ventilador interno controlado de acordo com o consumo de carga e da temperatura do no-break, oito tomadas na saída, bivolt automático na entrada, interface de comunicação USB.</p> <p>Modelo: PDV 1500 TIPO RACK</p> <p>Marca: NHS</p> <p>Procedência: Nacional</p> <p><b>04 (Quatro) Pinças de biópsia gastro autoclavável</b></p> <p>Modelo: PTRF-2316BT</p> <p>Marca: Vital Medical</p> <p>Procedência: CHINA</p> <p>Registro na Anvisa: 80375540031</p> <p><b>04 (Quatro) Pinças de biópsia colono autoclavável</b></p> |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>Modelo: PTRF-2323BT<br/>         Marca: Vital Medical<br/>         Procedência: CHINA<br/>         Registro na Anvisa: 80375540031</p> <p><b>01(Uma)</b> Cuba Automatizada, Cuba Baby pressurizada para alta desinfecção, O Pressurizador da linha <b>ATEMOH</b> tem como indicação de uso/finalidade o que segue: Auxiliar no processo de recirculação de soluções nos canais do endoscópio; Garantir que haja recirculação de soluções nos canais de endoscópio em tempo exato; Equipamento utilizado para auxiliar nos processos pressurização e recirculação em mangueiras/canulados. Equipamento de fácil operação e podendo ser acoplado a cuba box. Ajuste de tempo para recirculação de 1 a 15 (minutos). Controle de pressão ajustável podendo ser contínuo ou pulsante. Equipamento possui 03 canais para recirculação. Aviso sonoro no final do processo. Desligamento automático no final do processo. Alça na parte superior para fácil manuseio e transporte. Alimentação elétrica bivolt (110V e 220V), operando com baixa tensão de energia sem riscos de choques e danos elétricos. Equipamento feito em material termoplástico ABS, rígido e leve, com superfície lisa e bordas arredondadas, evitando acúmulo de sujeira e possíveis bactérias residuais. Resistente a respingos de água e saneantes em geral. Painel frontal de fácil leitura identificados com adesivos rebaixados e possuindo botões em aço inox à prova d'água. Modelo: C.A.A<br/>         Marca: Atemoh<br/>         Procedência: Nacional<br/>         Registro na Anvisa: 81466120002<br/>         Acompanha o sistema: todos os cabos, conectores, adaptadores e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento.</p> |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

**Valor Total Estimativa: R\$ 349.000,00 (Trezentos e quarenta e nove mil reais).**

**Forma de pagamento:**  
**À vista líquido ou carta de crédito.**

**Prazo de entrega:** 30 a 90 dias



**FUJIFILM**  
Value from Innovation



**Garantia:** Um ano a partir da data de instalação, contra qualquer defeito de fabricação desde que o equipamento seja utilizado conforme suas características técnicas. Para lâmpadas, peças de vidro, fibra ótica e material de consumo, a garantia se limita a integridade do material pôr ocasião da entrega. Danos originados pôr uso indevido, manipulação inadequada ou violação do equipamento não são cobertos pela garantia.

**Assistência técnica FUJITECH:**

Permanente em todo o país, prestada por nossos técnicos especializados, treinados pela própria Fujifilm.

**Alterações:** Os itens oferecidos constam do programa atual de fabricação da Fujifilm por nós conhecido nesta data. Este orçamento está sujeito a eventuais correções na hipótese de ocorrerem alterações e / ou substituição de modelos promovida pelo fabricante.

**Validade da proposta:** Esta proposta é válida pôr 10 (Dez) dias. Após esta data, está sujeita a eventuais reajustes de preços e condições.

Ao  
Secretaria da Saúde Bom Jesus - GO  
A/C Jaqueline Cândida

**ESTIMATIVA DE PREÇOS Nº 217/2023**

|                 |                                                                                    |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Razão Social    | Labor-Med Aparelhagem de Precisão Ltda                                             |
| CNPJ            | 32.150.633/0001-72                                                                 |
| Inscr. Estadual | 261601709                                                                          |
| Endereço        | Rua Izabel Ramos Fabeni n. 104, Sala 01 – São João – Itajaí – SC – CEP: 88.304-050 |
| Telefone/Fax    | 47 3344-1612                                                                       |
| Dados Bancários | Banco do Brasil - Agência: 4767-8-C/C: 67711-6-Praça de pagamento: Niterói         |
| E-mail          | <a href="mailto:licitacao@labor-med.com.br">licitacao@labor-med.com.br</a>         |

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UND | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$                           | VALOR TOTAL R\$                              |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 01   | <b>01 (UMA) VIDEOPROCESSADORA DIGITAL ELUXEO LITEEP-6000 - PROCESSADORA DE IMAGENS DIGITAL COM ALTA DEFINIÇÃO (HD)</b> , com as seguintes características: Imagem transmitida ao monitor em Alta Definição de 1080 linhas com escaneamento progressivo; Magnificação eletrônica de até 2X gradual em 20 estágios, com botões de incremento ou decremento; compatível com cromoscopia pr-e e pós processada ou pré e pós processada IEE modes BLI, BLI-brt, LCI, FICE, Função Picture in Picture; Função para ajuste de cores do sistema de endoscopia; Função BLV para ênfase da vascularização; Recurso de controle automático de ganho (AGC), para ajuste automático de imagem; Recurso de White balance automático; Botão multifuncional para acionamento rápido, no painel frontal da processadora, podendo ativar funções de controle da processadora; Botão para ativação dos dados do paciente e data na tela de exame; Agenda para 44 pacientes; 20 tipos de procedimentos, 20 médicos; conjunto de configurações armazenáveis para até 10 usuários; Compatibilidade de endoscópios 720, 740, 760, 530*, 580, 600 e com compatibilidade da novíssima processadora ultrassônica SU-1; conexão de controle remoto acionado por pedal; terminal para acionamento de periféricos externos de gravação; Saídas de vídeo: DUAS DVI (sinal de vídeo digital); UMA RGB; UMA Y/C e UMA vídeo | Und | 01  | 330.000,00<br>(trezentos e trinta mil reais) | 330.000,00<br>(trezentos e trinta mil reais) |

Nossos produtos  
tem a qualidade  
garantida

**FUJIFILM**  
Value from Innovation

**Vedkang**  
INNOVATION FOR HEALTH

**mindray**

**Matriz Santa Catarina**

 Rua Izabel Ramos Fabeni, 104, São João  
Itajaí - SC - 88304-050  
 (47) 3046-5800  
 CNPJ: 32150633/0001-72

**Filial Rio de Janeiro**

 Alameda São Boaventura, 392, Fonseca  
Niterói - RJ - 24120-196  
 (21) 3797-4900  
 CNPJ: 32150633/0004-15

**Filial São Paulo**

 Av. Ermano Marchetti, 1435 - Galpão 01  
Água Branca - São Paulo / SP - 05038-001  
 (11) 5531-9000  
 CNPJ: 32150633/0006-87

composto; **compatível com inteligência artificial (CAD-EYE).**

**01 (UMA) FONTE DE LUZ COM TRÊS LEDS INCORPORADA,** com as seguintes características:

Acoplada à processadora de imagem; alta performance em iluminação; LEDS independentes; Contador digital do tempo de uso dos LEDS; autonomia estimada de 5000 horas, comparando com uma lâmpada de xenônio com duração de 500 horas a durabilidade estimada são de cinco anos, Sistema de arrefecimento dos LEDS por ar forçado; Insuflação de ar através de bomba de diafragma; compatível com videogastroscopio, videocolonoscopio, videoduodenoscopio, videonasogastroscopio, videobroncoscopio; videonasolaringofaringoscopio e fibroscopios; botão de acionamento da LEDS, permitindo ligar e desligar a lâmpada sem a necessidade de desligar a processadora de imagem; função LIGHT LIMIT, para diminuir a temperatura na ponta distal do endoscópio, auxiliando em procedimentos terapêuticos em hemorragia digestiva. Dimensões: 375(L) x 495(C) x 190(A)mm (processadora e fonte de luz); Peso: 14 kg (processadora e fonte de luz); Ambiente de operação: temperatura: 10 a 40°C; umidade: 30 a 85% (sem condensação); pressão atmosférica: 70 a 106 kPa; Acessórios que acompanham o equipamento: 01 (um) Recipiente de água WT-4; 01 Teste de vazamento LT-7F; 01 Teclado de dados, 01 manual de operação e cabos de ligação.

Modelo: EP-6000 (composta pela processadora de imagens e fonte de led)

Marca: Fujifilm

Procedência: Japão

Registro na Anvisa: 10317490219/10317490139

**01 (UM) VÍDEOGASTROSCÓPIO ELETRÔNICO**

**STANDARD** com as seguintes características: para observação, biópsia, terapêutica diatérmica e documentação; flexível; CCD colorido de 410.000 pixels; botão para congelamento e captura de imagens; corpo de operação leve e com contorno antiderrapante, porém com superfície lisa,

Nossos produtos  
tem a qualidade  
garantida

**FUJIFILM**  
Value from Innovation

**Vedkang**  
INNOVATION FOR HEALTH

**mindray**

**Matriz Santa Catarina**

 Rua Izabel Ramos Fabeni, 104. São João

Itajaí - SC - 88304-050

 (47) 3046-5800

 CNPJ: 32150633/0001-72

**Filial Rio de Janeiro**

 Alameda São Boaventura, 392. Fonseca

Niterói - RJ - 24120-196

 (21) 3797-4900

 CNPJ: 32150633/0004-15

**Filial São Paulo**

 Av. Ermano Marchetti, 1435 - Galpão 01

Água Branca - São Paulo / SP - 05038-001

 (11) 5531-9000

 CNPJ: 32150633/0006-87

minimizando as áreas de retenção de impurezas, otimizando a desinfecção; totalmente submersível e esterilizável através de óxido de etileno, glutaraldeído ou ácido peracético; botões comutáveis no corpo de operação, que permitem o controle de funções da processadora e/ou equipamentos periféricos; compatível com tecnologia de cromoendoscopia virtual; compatível com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-3500, EPX-4400, EPX-4450, EP-6000, EP-7000; sistema de ZOOM ELETRÔNICO, com as seguintes especificações técnicas: TUBO FLEXÍVEL: Comprimento total: 1.400 mm, Comprimento funcional: 1.100 mm, Diâmetro externo: 9.3 mm, Diâmetro do canal de trabalho: 2.8 mm, Diâmetro distal: 9.4 mm. ÓTICA: Visão: frontal, Ângulo de visão (em graus): 140° Profundidade de Campo: 4-100 mm; 02 Guias de iluminação. ÂNGULO DE DEFLEXÃO: Para cima: 210 graus, Para baixo: 90 graus, Para direita: 100 graus, Para esquerda: 100 graus. ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza e manual de operações.

Modelo: EG-530WR

Marca/Fabricante: FujiFilm

Procedência: Japão

Registro na Anvisa: 10317490094

**01 (UM) MONITOR DE LCD**, com tela de alto brilho e alto contraste, diagonal de tela de 24", ângulo de visão de 178º horizontal e vertical, resolução de imagens de 1920x1200 pixels, com tratamento anti-reflexo, função anti-ruído, compatível com sistemas PAL e NTSC; Sinais de entrada: BNC, Y/C, RGB, DVI-D, vídeo composto; Sinais de saída: BNC, Y/C, RGB; 02 (dois) canais para entrada e saída de áudio; sincronismo externo; Tempo de resposta compatível com a câmera de vídeo e processadora, sem atraso no processamento; Controle para ajuste de volume, contraste, fase cor, brilho e abertura; dimensões internas: (597 x 401 x 100 mm) peso aprox. 7.1kg, alimentação em rede elétrica: 100-240VAC-50/60Hz. Acessórios que acompanham o equipamento: Cabos de ligação e manual.

**Nossos produtos  
tem a qualidade  
garantida**

**FUJIFILM**  
Value from Innovation

**Vedkang**  
INNOVATION FOR HEALTH

**mindray**

**Matriz Santa Catarina**

☎ Rua Izabel Ramos Fabeni, 104, São João

Itajaí - SC - 88304-050

☎ (47) 3046-5800

☎ CNPJ: 32150633/0001-72

**Filial Rio de Janeiro**

☎ Alameda São Boaventura, 392, Fonseca

Niterói - RJ - 24120-196

☎ (21) 3797-4900

☎ CNPJ: 32150633/0004-15

**Filial São Paulo**

☎ Av. Ermano Marchetti, 1435 - Galpão 01

Água Branca - São Paulo / SP - 05038-001

☎ (11) 5531-9000

☎ CNPJ: 32150633/0006-87

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Modelo: Radiance 24"</p> <p>Marca: NDS</p> <p>Procedência: EUA</p> <p>Registro na Anvisa: 80603600089</p> <p><b>01 (UM) CARRINHO</b> para acondicionamento de equipamentos de endoscopia, com as seguintes características: estrutura rígida e resistente, confeccionado em tubos e chapas de aço carbono, laterais e fundos fechados com chapas (encaixados), braço articulado para monitores LCD, padrão VESA, prateleira para o teclado com correções, quatro rodízios 100mm dois com freios, pintura eletrostática a pó, polimerizada em estufa a 200º C, cor cinza texturizado, peso: 30kg. Dimensões: 1300mmx560mmx530mm(AxLxP) útil: 500mmx530mm (LxP).</p> <p>Modelo: VE-45</p> <p>Marca: Cardinal</p> <p>Procedência: Nacional</p> <p>Registro na Anvisa: N/A</p> <p><b>01 (UM) NO-BREAK</b> com potência de 2000VA/1400 w, controlado por DSP (processador Digital de Sinais), forma de onda senoidal pura e com controle digital, tecnologia de componentes SMD na montagem da placa, auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento, sinalização visual com todas as condições do equipamento, da bateria e da rede elétrica, função true RMS com melhor qualidade na regulação de saída, distorção harmônica, baterias seladas a prova de vazamento, recarga automática da bateria, mesmo com nobreak desligado, gerenciamento da bateria que avisa quando deverá ser substituída, estabilidade na frequência de saída, frequência de saída do no-break, chave liga/desliga temporizada para evitar desligamento acidental, ventilador interno controlado de acordo com o consumo de carga e da temperatura do no-break, oito tomadas na saída, bivolt automático na entrada, interface de comunicação USB.</p> |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

**Nossos produtos  
tem a qualidade  
garantida**

**FUJIFILM**  
Value from Innovation

**Vedkang**  
INNOVATION FOR HEALTH

**mindray**

#### Matriz Santa Catarina

 Rua Izabel Ramos Fabeni, 104. São João  
Itajaí - SC - 88304-050  
 (47) 3046-5800  
 CNPJ: 32150633/0001-72

#### Filial Rio de Janeiro

 Alameda São Boaventura, 392. Fonseca  
Niterói - RJ - 24120-196  
 (21) 3797-4900  
 CNPJ: 32150633/0004-15

#### Filial São Paulo

 Av. Ermano Marchetti, 1435 - Galpão 01  
Água Branca - São Paulo / SP - 05038-001  
 (11) 5531-9000  
 CNPJ: 32150633/0006-87

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Modelo: PDV SENOIDAL 2000VA<br/>         Marca: NHS<br/>         Procedência: Nacional<br/>         Registro na Anvisa: N/A</p> <p><b>Acessório Complementar:</b> 04 (quatro) pinças de biópsia autoclaváveis à alta temperatura (120°C ou 135°C), Modelo: PTRF-1823BT, Marca: Vital Medical, procedência: China, Anvisa: 80375540031;</p> <p><b>01 (uma) Cuba pressurizada,</b> equipamento utilizado para auxiliar nos processos de limpeza e desinfecção em endoscópios flexíveis (recirculando e pressurizando o produto nos canais); equipamento de fácil operação com as seguintes características mínimas; ajuste de tempo para recirculação de 1 a 15 minutos; controle de pressão ajustável podendo ser contínuo ou pulsante; possuir no mínimo 3 canais de recirculação; aviso sonoro no final do processo; desligamento automático no final do processo; alimentação elétrica bivolt (110v e 220v), operando com baixa tensão de energia sem riscos de choque e danos elétricos; equipamento feito em material termoplástico abs, rígido e leve, com superfície lisa e bordas arredondadas, evitando acúmulo de sujeira e possíveis bactérias residuais; resistente a respingos de água e saneantes em geral; painel frontal de fácil leitura identificado com adesivos rebaixados e possuindo botões em aço inox à prova d'água.</p> <p>Modelo: C.A.A - Cuba automatizada<br/>         Marca/Fabricante: Atemoh<br/>         Procedência: Nacional<br/>         Registro na Anvisa: 81466120002</p> <p>Acompanha o Sistema: todos os cabos, conectores, adaptadores e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento.</p> |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

**Valor Total Global da Proposta: R\$ 330.000,00 (trezentos e trinta mil reais);**

**Declaramos expressamente que os preços ofertados incluem todos os custos e despesas que incidam ou venham incidir, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços,**

**Nossos produtos  
 tem a qualidade  
 garantida**

**FUJIFILM**  
 Value from Innovation

**Vedkang**  
 INNOVATION FOR HEALTH

**mindray**

**Matriz Santa Catarina**

 Rua Izabel Ramos Fabeni, 104, São João  
 Itajaí - SC - 88304-050  
 (47) 3046-5800  
 CNPJ: 32150633/0001-72

**Filial Rio de Janeiro**

 Alameda São Boaventura, 392, Fonseca  
 Niterói - RJ - 24120-196  
 (21) 3797-4900  
 CNPJ: 32150633/0004-15

**Filial São Paulo**

 Av. Ermano Marchetti, 1435 - Galpão 01  
 Água Branca - São Paulo / SP - 05038-001  
 (11) 5531-9000  
 CNPJ: 32150633/0006-87

**encargos sociais, trabalhistas, seguros, lucro e outros necessários ao cumprimento integral desta proposta;**

**Validade da proposta:** 60 (sessenta) dias, contados da data de sua apresentação;

**Prazo de entrega:** Até 90 (noventa) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho;

**Prazo de Pagamento:** Até 30 (trinta) dias, através de ordem bancária, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura;

**Garantia:** Declaramos que a garantia dos equipamentos é de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, para peças e serviços, incluindo taxa de deslocamento, a contar da instalação ou aceite dos mesmos;

**Assistência Técnica e Suporte:** Permanente, prestada por técnicos treinados pela fábrica, sem ônus durante o período de garantia. Dados de nosso laboratório técnico credenciado:

Empresa: Labor-Med Aparlhagem de Precisão Ltda

CNPJ: 32.150.633/0001-72

Endereço: Rua Izabel Ramos Fabeni nº 104, Sala 01, São João – Itajaí – SC – CEP: 88.304-050

Telefone: 0XX-47-3344-1612

Email: [comercial@labor-med.com.br](mailto:comercial@labor-med.com.br)

Responsável Técnico: Douglas Freitas – CREA/SC-184583-0

Empresa: Labor-Med Aparlhagem de Precisão Ltda

CNPJ: 32.150.633/0004-15

Endereço: Alameda São Boaventura n. 392, Fonseca – Niterói – RJ – CEP: 24.120-196

Telefone: 0XX-21-3797-4940

Email: [comercial@labor-med.com.br](mailto:comercial@labor-med.com.br)

Responsável Técnico: Gustavo do Amaral Siqueira – CREA /RJ: 2007118417

Itajaí, 23 de Novembro de 2023.

EDILENE DE MELO  
NUNES

GUIRAUDELI:0941568  
2701

Assinado de forma digital por  
EDILENE DE MELO NUNES  
GUIRAUDELI:09415682701  
Dados: 2023.11.23 10:23:33  
-03'00'

Labor-Med Aparlhagem de Precisão Ltda  
Edilene de Melo Nunes Guiraudeli  
Gerente de Licitação

Nossos produtos  
tem a qualidade  
garantida

**FUJIFILM**  
Value from Innovation

**Vedkang**  
INNOVATION FOR HEALTH

**mindray**

**Matriz Santa Catarina**

 Rua Izabel Ramos Fabeni, 104. São João  
Itajaí - SC - 88304-050

 (47) 3046-5800

 CNPJ: 32150633/0001-72

**Filial Rio de Janeiro**

 Alameda São Boaventura, 392. Fonseca  
Niterói - RJ - 24120-196

 (21) 3797-4900

 CNPJ: 32150633/0004-15

**Filial São Paulo**

 Av. Ermano Marchetti, 1435 - Galpão 01  
Água Branca - São Paulo / SP - 05038-001

 (11) 5531-9000

 CNPJ: 32150633/0006-87