



## Mhédica e Medtronic

### *Elevando o Padrão em Tecnologia Médica em Minas Gerais*

A Mhédica tem o prazer de anunciar sua nova parceria estratégica com a Medtronic, líder mundial em tecnologia médica. Essa colaboração é uma conquista significativa para ambas as em-

*Leia mais na Página 10.*

#### Monitor Consciência

A Medtronic oferece um avançado monitor do nível de consciência para atender às necessidades críticas de médicos e pacientes durante procedimentos anestésicos ou de sedação. Este dispo-

*Leia mais na Página 03.*

#### Ultrassom Diagnóstico

O Sistema de Ultrassom Diagnóstico Consona N7 representa um marco nos avanços tecnológicos em imagenologia médica. Com soluções inovadoras, este sistema oferece uma eficiência

*Leia mais na Página 04.*

#### Câmera Endoscópica

O sistema de câmera endoscópica HyPixel™ R1 4K NIR pode fornecer imagens de fluorescência da estrutura anatômica em tempo real, permitindo que cirurgias operem com mais confiança.

*Leia mais na Página 05.*

Pulmonar



## Sobre Nós

A Mhédica, com mais de 24 anos de experiência em equipamentos médicos, destaca-se pela excelência em saúde. Certificada pelo Conselho Regional de Farmácia e autorizada pela ANVISA, a empresa mantém padrões internacionais de qualidade. Avalia constantemente fornecedores, garante rigoroso controle no processo de compra e contribui para o elevado padrão de qualidade em saúde.



Monitor Medtronic de Nível de Consciência BIS™ .....	Página 03
Sistema de Ultrassom Diagnóstico Consona N7 .....	Página 04
Sistema de Câmera Endoscópica HyPixel™ R1 .....	Página 05
Aparelho de Anestesia A9 .....	Página 06
Entrega: Vídeo Cirurgia Mindray ao Gama Hospital Dia .....	Página 07
Entrega: Consona N7 Mindray à Clínica SOVASC .....	Página 08
Entrega: Clínica MAMOCENTRO .....	Página 09
Mhédica e Medtronic .....	Página 10

## Monitor Medtronic de Nível de Consciência BIS™

### Qualidade e Segurança na Monitorização de Parâmetros do Paciente

A Medtronic oferece um avançado monitor do nível de consciência para atender às necessidades críticas de médicos e pacientes durante procedimentos anestésicos ou de sedação. Este dispositivo é projetado com o objetivo principal de prevenir o despertar intra-operatório e facilitar a titulação anestésica individualizada, promovendo uma prática clínica mais segura e eficaz.

Este monitor integra tecnologia de ponta e é respaldado por décadas de experiência e pesquisa da Medtronic na área médica. Com seus recursos inovadores, o monitor do nível de consciência da Medtronic possibilita uma monitorização precisa e contínua do estado de consciência do paciente, auxiliando os anestesistas na tomada de decisões informadas durante todo o procedimento cirúrgico.

Uma característica fundamental deste dispositivo é sua capacidade de se adaptar a uma ampla variedade de pacientes, oferecendo sensores adequados para diferentes tipos de anatomia

e condições físicas. Essa versatilidade assegura que o monitor do nível de consciência da Medtronic possa ser utilizado de forma eficaz em uma ampla gama de situações clínicas, garantindo resultados consistentes e confiáveis.

Ao trabalharmos juntos, médicos e pacientes podem se beneficiar significativamente do uso deste equipamento avançado. Com uma monitorização mais precisa e uma titulação anestésica mais individualizada, podemos melhorar os resultados clínicos, reduzir os riscos intra-operatórios e promover uma recuperação mais rápida e segura para nossos pacientes.

Em resumo, o monitor do nível de consciência da Medtronic é uma ferramenta essencial para a prática anestésica moderna, oferecendo confiabilidade, precisão e versatilidade para atender às demandas de uma variedade de procedimentos cirúrgicos e condições clínicas. Juntos, podemos trabalhar para restabelecer a saúde e o bem-estar dos pacientes, garantindo uma experiência cirúrgica mais segura e eficaz.





## Sistema de Ultrassom Diagnóstico Consona N7

### Avanços Tecnológicos em Ultrassonografia: O Futuro da Imagem Médica

O Sistema de Ultrassom Diagnóstico Consona N7 representa um marco nos avanços tecnológicos em imagenologia médica. Com soluções inovadoras, este sistema oferece uma eficiência incomparável na realização de diagnósticos precisos.

Seja em ambientes hospitalares, clínicas especializadas ou durante o aprimoramento das habilidades em áreas como Imagem Geral, saúde da mulher ou consultórios.

#### Soluções Abrangentes de Imagem

Destacando-se nesta inovação está a plataforma ZST+, uma revolução no campo do ultrassom. Esta plataforma transforma as métricas convencionais de ultrassom, substituindo a formação de feixe tradicional pelo processamento baseado em dados de canal. Isso permite superar as limitações clássicas de compensação entre resolução espacial, temporal e uniformidade de tecido. O resultado é uma qualidade de imagem excepcional, abrindo portas para uma infinidade de soluções

de imagem com melhorias contínuas.

Esses avanços não apenas melhoram a precisão diagnóstica, mas também elevam o padrão de cuidados médicos oferecidos aos pacientes. O Consona N7 não apenas representa o estado da arte em ultrassom diagnóstico, mas também sinaliza o futuro promissor da medicina de imagem.

O Consona ainda oferece uma solução por Inteligência Artificial Smart Scene que auxilia na construção da imagem do cérebro, face, coluna, ossos longos e coração fetal. Essa tecnologia inovadora remove automaticamente obstruções à visualização da imagem, além de medidas automáticas da biometria fetal e uma contagem de folículos e medidas nos modos 2D e 3D. A IA também oferece soluções cardiovasculares automáticas, pela medida de fração de ejeção, avaliação da sincronização do miocárdio com análise quantitativa e medida da IMT em tempo real, entre outras soluções Smart.

# Sistema de Câmera Endoscópica HyPixel™ R1

## Nitidez Absoluta

O sistema de câmera endoscópica HyPixel™ R1 4K NIR pode fornecer imagens de fluorescência da estrutura anatômica em tempo real, permitindo que cirurgiões operem com mais confiança.

### Tecnologia FluoDirect™ Veja exatamente o que você precisa

A tecnologia FluoDirect™ fornece imagens de fluorescência sobrepostas em tempo real para rastreamento e navegação intraoperatórios, sem a necessidade de alterar os hábitos operacionais regulares da cirurgia.

A tecnologia também oferece um reconhecimento de sinal de fluorescência altamente sensível, exibindo limites claros entre imagens de luz branca e imagens de fluorescência.

### Resolução 4K com ampla gama de cores

A saída ultra HD de 3840 x 2160 exibe detalhes mais ricos das texturas dos tecidos, o que permite identificá-los melhor.

### Mais próximo da realidade usando algoritmos inteligentes

O ajuste automático de brilho proporciona imagens de alta qualidade com brilho ideal em áreas escuras.

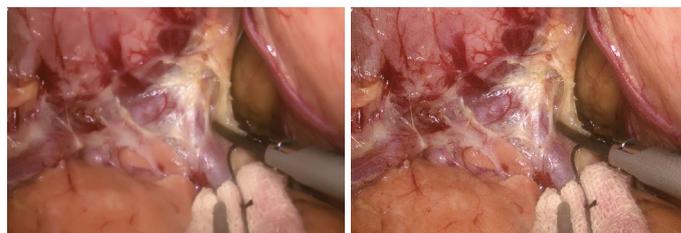


O processamento otimizado de imagens permite que o sistema mostre melhores detalhes anatômicos, possibilitando que os cirurgiões operem com maior precisão.



Antes

Depois



Antes

Depois



## Aparelho de Anestesia A9

### Controle Preciso

Desfrute do desempenho máximo em todas as fases da anestesia. Uma gama completa de ventilação a nível de UTI para atender às suas demandas através de todas as etapas da anestesia.

Princípio de operação duplo: Tela com touchscreen capacitivo ou botão giratório.

- Conceito de operação multigestual: Toque, deslizar e arrastar;
- Tela giratória de 18.5 polegadas com visão de 360 graus: Visualização ideal para qualquer posicionamento do profissional;
- Sistema respiratório: Trocador de volume (Refletor);
- Lavagem mais rápida do sistema;
- Ventilação com estratégia protetora (cálculo do VT/IBW);
- Ventilação precisa para todas as categorias de paciente (Vol. < 5ml);
- Modalidades avançadas de última gera-

ção PCV-VG, SIMV-VG, APRV e AMV;

- Bypass Cardíaco automático;
- Até 5 formas de ondas na mesma tela e 2 loops simultâneos;
- Indicador visual mostra claramente o estado do sistema respiratório;
- Menor risco de mau funcionamento;
- Ventilação ininterrupta em caso de vazamento;
- Dosificação total dos gases ao final do caso;
- Velocidade do consumo dos gases;
- Terapia de Alto Fluxo até 60l/min;
- Sistema Optimizer;
- Ferramenta de Recrutamento Pulmonar;
- Módulo integrado Plug and Play de até 5 agentes anestésicos e N2O com identificação automática;
- ACA: Anestesia Alvo Controlada;
- Anestesia Preditiva;
- Fluxômetro eletrônico;
- Vaporizadores eletrônicos.

## **Entrega: Vídeo Cirurgia Mindray ao Gama Hospital Dia** *Hospital Eleva Padrões de Cuidados com Tecnologia de Ponta*

É com grande satisfação que anunciamos uma venda significativa para o Gama Hospital Dia, graças ao trabalho incansável de nossa consultora de vendas, Thaís Barroso. Expressamos nossa sincera gratidão ao Dr. Ricardo e Thaise pela confiança depositada em nós.

Com esta instalação, trazemos equipamentos de alta tecnologia para a comunidade, proporcionando conforto e segurança aos pacientes locais. O Bloco Cirúrgico está agora equipado com o que há de melhor, e nossa equipe está totalmente treinada para oferecer cuidados de excelência.

Foram adquiridos os seguintes equipamentos de última geração: 1 Aparelho de Anestesia EX-35 com Módulo de Análise de Gases e Monitor Umec 15, 3 Monitores Umec10, 2 Bombas de Infusão VP-3, 1 Mesa Cirúrgica Unibase30, 1 Foco Cirúrgico Hyled 600x600, 1 Cardioversor Umed20 e 1 Torre de Vídeo HD3.

Com este novo arsenal tecnológico, o Gama Hospital Dia coloca Bocaiúva entre os líderes do norte de Minas na oferta de vídeo cirurgias com tecnologia Mindray. Este é um passo significativo no avanço dos cuidados médicos em nossa região, e estamos ansiosos para os benefícios que isso trará para a comunidade.





## **Entrega: Consona N7 Mindray à Clínica SOVASC**

### ***Introdução do Consona N7 Eleva o Padrão de Cuidados Médicos***

A entrega do primeiro Consona N7 ao Dr. André Kiyomitsu, um marco significativo na área da saúde em Minas Gerais, marca um novo capítulo na busca por diagnósticos precisos e cuidados médicos excepcionais.

Realizada por nosso consultor de vendas, Ed Luiz Euzébio, essa entrega representa não apenas a introdução de tecnologia avançada, mas também um compromisso renovado com o bem-estar dos pacientes da região. Estamos entusiasmados por

ser parte desse momento crucial no avanço da saúde em Minas Gerais.

Assim como o Consona N7, estamos comprometidos em elevar continuamente o padrão de cuidados médicos, proporcionando diagnósticos mais precisos e eficazes. Este é apenas o começo de uma jornada emocionante na melhoria da saúde e qualidade de vida das pessoas em Minas Gerais. Estamos ansiosos para os progressos futuros que essa inovação trará.

## Entrega: Clínica MAMOCENTRO

### *Avanços em Saúde da Mulher*

No coração de Divinópolis/MG, um marco importante foi estabelecido na busca pela saúde e bem-estar das mulheres locais. A Clínica MAMOCENTRO acaba de receber a mais recente inovação em rastreamento mamário: o Selenia Dimension 3000 da Hologic.

O processo de instalação e treinamento foi liderado por uma equipe de especialistas dedicados, incluindo Marcus Castro, Gerente Especialista em Produtos de Imagem da Hologic, Sidney Castro, Consultor de Vendas, e a renomada Especialista em Mamografia da Hologic, Keli Rodrigues. Em colaboração com a Dra. Adriana Amaral e sua equipe técnica, a Clínica MAMOCENTRO está agora preparada para oferecer o mais alto padrão de cuidados às pacientes.

Com essa nova tecnologia, as mulheres

de Divinópolis e arredores terão acesso a um rastreamento mamário de alta eficiência, garantindo uma detecção precoce e precisa de possíveis problemas de saúde.

A parceria entre a Clínica MAMOCENTRO e a Hologic promete não apenas elevar o padrão de cuidados de saúde da mulher, mas também proporcionar um impacto significativo na comunidade local. Estamos entusiasmados com essa colaboração e confiantes de que os pacientes serão imensamente beneficiados com os avanços em saúde da mulher que a Hologic proporciona.

É um passo importante na contínua jornada pela saúde e bem-estar das mulheres, e estamos ansiosos para ver os resultados positivos que essa parceria trará.





# Nova Parceria

**Medtronic**

**Mhédica**  
tecnologia pela vida

## Monitoramento de Paciente

### **Mhédica e Medtronic**

#### ***Elevando o Padrão em Tecnologia Médica em Minas Gerais***

A Mhédica tem o prazer de anunciar sua nova parceria estratégica com a Medtronic, líder mundial em tecnologia médica. Essa colaboração é uma conquista significativa para ambas as empresas e para o setor de saúde em Minas Gerais.

Com foco no Monitoramento de Pacientes, a parceria visa oferecer soluções avançadas e integradas para profissionais de saúde e pacientes em toda a região. A união da experiência e inovação da Medtronic com o compromisso da Mhédica com a qualidade promete elevar o padrão dos cuidados de saúde.

Essa colaboração fortalece o portfólio de

produtos e serviços da Mhédica, permitindo que ela atenda às necessidades dos clientes em todas as fases do tratamento, desde a admissão até a alta hospitalar.

O impacto dessa parceria será sentido em toda a comunidade, oferecendo acesso a tecnologias médicas de ponta e melhorando a eficácia dos diagnósticos e tratamentos.

Estamos entusiasmados com as possibilidades que essa parceria traz e ansiosos para ver os benefícios que ela trará para profissionais de saúde e pacientes em Minas Gerais.



☎ (31) 3214-2620

✉ [contato@mhedica.com.br](mailto:contato@mhedica.com.br)

📷 [www.instagram.com/mhedica\\_service](https://www.instagram.com/mhedica_service)

🌐 [www.linkedin.com/company/mhedica-service](https://www.linkedin.com/company/mhedica-service)

Rua Adelino Teste, 251, Olhos D'Água - Belo Horizonte - MG, 30390-070

[www.mhedica.com.br](http://www.mhedica.com.br) | MhédNews Abril | 2023