

# Magnifico OPEN



**AMPLIE SUAS POSSIBILIDADES.**

*Adicionando uma nova dimensão à RM N*



## A próxima geração de RMN aberta da Esaote

A evolução tecnológica em RM nos últimos anos trouxe importantes desenvolvimentos, principalmente na aquisição e elaboração de dados, resultando em uma melhora substancial na qualidade da imagem e redução dos tempos de varredura.

*Atualmente, a maioria das instalações de RM diz respeito a serviços baseados em resultados que não apenas abordam necessidades clínicas específicas, mas também demandas operacionais e financeiras.*

Este é o ponto forte da Magnifico da Esaote, que incorpora a mais recente tecnologia de RMN para qualidade diagnóstica incomparável, combinada com um ímã permanente que garante baixos custos operacionais.

## Magnifico, nascida de 30 anos de experiência em RMN

A Magnifico é baseada na longa experiência e sucesso da Esaote em RM, que se deve sobretudo a uma forte ênfase nas necessidades do cliente. Com a Magnifico, a Esaote criou uma RMN voltada para o cliente, onde a tecnologia é aplicada para atender às necessidades do usuário em termos de eficácia diagnóstica e custo por exame.



### Amplie sua perspectiva

Grças à tecnologia de RM da Esaote, os médicos podem ampliar sua perspectiva sem comprometer o fluxo de trabalho, a qualidade da imagem, a facilidade de uso ou o conforto do paciente. Nosso sistema aberto de corpo inteiro é a escolha certa para quem deseja dar um passo adiante sem perder o entusiasmo.

## Aplicativos dedicados

### True-Motion

Várias patologias são afetadas pelo movimento de uma articulação como, por exemplo, impacto: nesses casos, a RM True-Motion da Esaote oferece uma abordagem complementar à RMN estática padrão com aquisição dinâmica em tempo real da articulação em movimento. Uma ferramenta adicional para melhorar o tratamento do paciente, em particular na medicina esportiva de alto nível.

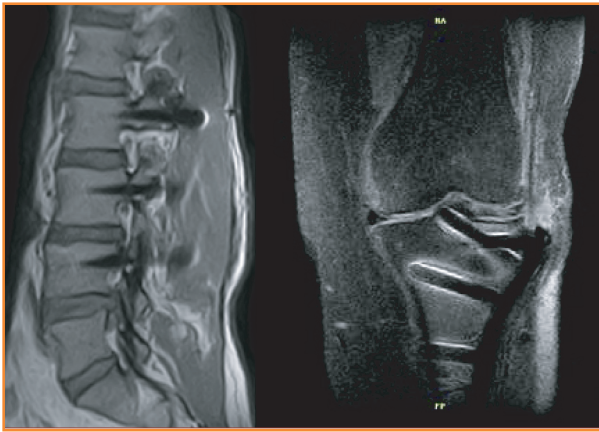
### Exame de imagem pós-cirúrgica

Pacientes com implantes metálicos são uma parte cada vez maior da população de RMN. A RM Magnifico é uma solução ideal, pois o sistema tem um baixo nível intrínseco de suscetibilidade ao metal em relação à RM tradicional. Juntamente com as sequências MAR dedicadas, a Magnifico oferece diagnósticos de alta qualidade também na presença da maioria dos implantes.



## Qualidade de imagem consistente

A Magnifico é baseada na longa experiência e sucesso da Esaote em RM, que se deve sobretudo a uma forte ênfase nas necessidades do cliente. Com a Magnifico, a Esaote criou uma RMN voltada para o cliente, onde a tecnologia é aplicada para atender às necessidades do usuário em termos de eficácia diagnóstica e custo por exame.



## Posicionamento e conforto do paciente

A Magnifico é baseada na longa experiência e sucesso da Esaote em RM, que se deve sobretudo a uma forte ênfase nas necessidades do cliente. Com a Magnifico, a Esaote criou uma RMN voltada para o cliente, onde a tecnologia é aplicada para atender às necessidades do usuário em termos de eficácia diagnóstica e custo por exame.



### Pacientes claustrofóbicos

A Magnifico é o sistema certo para pacientes claustrofóbicos. O ímã aberto simplesmente torna a experiência de RM confortável para todos os pacientes, especialmente crianças.

## Economia irrefutável

A Magnifico foi desenvolvida de acordo com a filosofia de RM da Esaote, o que significa RM de qualidade a custos reduzidos:

- **Instalação compacta**
- **Fácil operação**
- **Baixos custos de operação**



### Fácil instalação

Graças ao seu design inteligente, a unidade magnética e a blindagem de RF cabem em um espaço de 20 m<sup>2</sup> (aprox. 212 ft<sup>2</sup>).

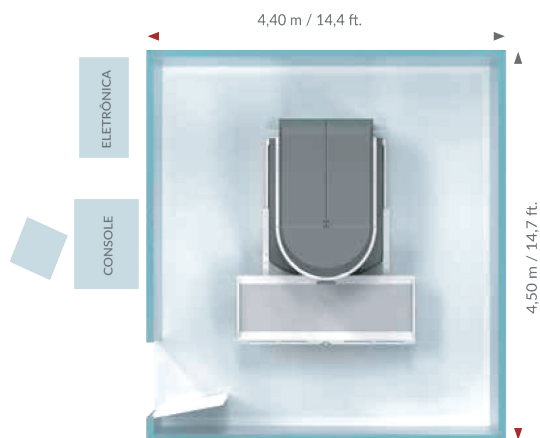


### Baixos custos de operação

- Baixo consumo de energia (máximo 3 Kw)
- Sem criogênicos, sem resfriamento a água
- Contratos de serviço dedicado

#### Exemplo de uma instalação típica.

Entre em contato com seu representante local para obter um design personalizado para sua unidade.



## Bobinas dedicadas



COLUNA/QUADRIL



JOELHO



MÃO / PULSO



CERVICAL



OMBRO



CABEÇA



TORNOZELO / PÉ

## Quando os resultados contam

O resultado é o que importa: a qualidade do diagnóstico

## Bobinas multicanais

Ampla seleção dedicada a um resultado ideal e excelente experiência do paciente. O design multicanal permite um alto SNR, alta homogeneidade de sinal e, portanto, alta resolução espacial.



## Serviços

- Instalação do equipamento;
- Garantia de 2 anos com assistência técnica;
- Projeto do Site Planning e avaliação de viabilidade do local de instalação;
- Aplicação de protocolo;

- Treinamento operacional do equipamento;
- Suporte técnico remoto incluindo assistência e apoio na execução de exames utilizando os protocolos.



### Santa Catarina

Av. Marechal Castelo Branco, 65  
Conjunto 904 B  
Bairro Campinas  
São José - SC  
CEP 88.101-020  
Tel: +55 (48) 3380-9172

### São Paulo

Rua Cayowaá, 759  
Conjunto 12  
Bairro Perdizes  
São Paulo - SP  
CEP 05.018-001  
Tel: +55 (11) 2387-4760



+ 55 (11) 93707-5240

[www.futuremed.com.br](http://www.futuremed.com.br)

[contato@futuremed.com.br](mailto:contato@futuremed.com.br)

[@futuremedbrasil](https://www.instagram.com/futuremedbrasil)