

## O FUTURO DA TELERRADIOLOGIA: explorando previsões para 2024

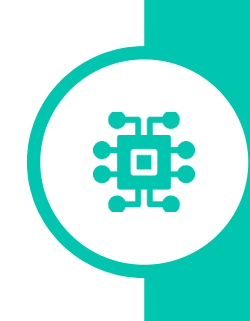
### Inovação em automação na saúde

#### Como a Telerradiologia potencializada por 5G e automação está revolucionando a saúde?

A indústria da saúde está sendo profundamente impactada pela combinação de tecnologias avançadas, como a Inteligência Artificial (IA), a implementação da rede 5G para melhorar a conectividade e ampliar o acesso à saúde em escala e a automação de processos para ganho de eficiência e produtividade.



**5G para Acesso Universal**  
A rede 5G viabiliza consultas médicas em tempo real e exames virtuais de alta qualidade, ampliando a telemedicina.



**Automação Eficiente**  
Processos automatizados reduzem erros e aumentam a eficiência, desde exames até atendimento ao paciente.



**Dispositivos Inovadores**  
A convergência de tecnologias impulsiona dispositivos médicos personalizados e tratamentos mais eficazes.

### DADOS RECENTES:

**25%**

Aprimoramento na precisão dos diagnósticos via Inteligência Artificial (IA)

**40%**

Aumento na eficiência da telemedicina com a implementação da Rede 5G

**40%**

Redução no Índice de Reconvocação de Pacientes por meio da Automação Laboratorial

Fonte: Abramed

#### Elevando o mercado de radiologia brasileira com inteligência artificial

Plataformas e soluções cada vez mais integradas, automatizadas e suportadas por inteligência artificial e outras tecnologias tornam o trabalho da equipe de diagnóstico mais assertivo, trazendo maior precisão e possibilitando a detecção precoce de doenças.

“ A colaboração entre tecnologia e profissionais redefine cuidados médicos, promovendo **UM FUTURO PROMISSOR NA SAÚDE.** ”



**Qualidade dos Exames**  
corrige ruídos em imagens, melhorando a qualidade dos resultados.



**Eficiência e Qualidade de Vida**  
otimização de procedimentos, aprimorando diagnósticos e tratamentos.



**Triagem Inteligente**  
prioriza pacientes urgentes baseados em laudos de exames, agilizando atendimento a casos críticos.



**Crescimento no Brasil**  
inovações impulsionam a radiologia brasileira, com IA elevando a precisão diagnóstica e detecção precoce.



**Precisão Aprimorada**  
a IA e o "deep learning" aprimoram a identificação de doenças em imagens médicas, direcionando pacientes para tratamentos eficazes.

**2,6 mil** NOVAS UNIDADES

desse tipo de serviço foram instaladas no Brasil nos últimos 10 anos

Fonte: Revista Medicina S/A



**6 mil** UNIDADES

que já implantaram o sistema de imagem inteligente em todo o país.

Fonte: Revista Medicina S/A

### RDD 2024: transformando a saúde com Radiografia Digital Dinâmica

Conheça mais sobre a Radiografia Digital Dinâmica (RDD), a próxima revolução na medicina diagnóstica, marcando um avanço nos cuidados médicos em 2024.



#### Precisão em Tempo Real

Permite diagnósticos em tempo real, observando estruturas em movimento para insights mais profundos e confiáveis.



#### Segurança Radiológica Aprimorada

Revolução do diagnóstico e melhora da segurança, reduzindo significativamente a exposição à radiação.



#### Minimização de Procedimentos Invasivos

A riqueza de informações da RDD reduz a necessidade de procedimentos invasivos, proporcionando cuidados mais gentis aos pacientes.



#### Gestão Avançada de Doenças

Monitorar a progressão de doenças em tempo real capacita médicos a ajustar estratégias de tratamento de acordo com a evolução do paciente.



#### Exploração de Fronteiras na Pesquisa Médica

Além de transformar os cuidados clínicos, a RDD impulsiona a pesquisa médica, abrindo perspectivas para avanços científicos e terapias inovadoras.

Seja você um radiologista, clínico ou pesquisador, a RDD 2024 é a oportunidade de se unir à transformação da saúde.

**196 Milhões**

DE EXAMES DE RAIO-X

realizados no Brasil até 2019

Fonte: Revista Exame

#### Explorando o impacto da **TELERRADIOLOGIA INTELIGENTE** em ambientes médicos

Fonte: Estudo da Healthcare IT News

Fonte: Associação Médica Americana

**40%**

de redução no tempo de resposta

**25%**

de aumento na precisão diagnóstica

**15%**

de redução nos custos operacionais

**20%**

de aumento no faturamento, após a implementação do sistema PACS.

#### Descubra o futuro da radiologia com o Portal Mobilemed

O Portal Mobilemed está redefinindo a Radiologia, oferecendo recursos exclusivos que impulsionam a produtividade e destacam os médicos radiologistas em sua área de atuação.

Junte-se a nós para experimentar o avanço na radiologia que o Portal Mobilemed oferece.

**ESTAMOS ANSIOSOS PARA TÊ-LO A BORDO!**

#### Vantagens exclusivas do Portal Mobilemed

Usuários ilimitados!

Implantação rápida e imediata.

Infraestrutura robusta e estável.

Documentos em formato DICOM.

Auditoria de documentos por IA.

Fácil migração entre plataformas.

Visualizador de imagens rápido.

Recursos de gestão integrados.

**+25.000**

USUÁRIOS

**+3.000**

RADIOLOGISTAS

**+1 MILHÃO**

DE EXAMES/ MÊS

**+1.900**

UNIDADES ATENDIDAS