



O MIRA® (acrônimo de Medical Images Remote Access) é um sofisticado sistema desenvolvido pelo departamento de tecnologia da SOFEX® que trata as imagens médicas colocando-as num formato em que possam ser transmitidas pela internet a qualquer unidade remota.

O programa permite também a emissão de laudos médicos, juntamente com as imagens obtidas, ficando tanto os laudos quanto as imagens disponíveis na Internet.

O MIRA® recebe qualquer tipo de imagem médica dentro do protocolo DICOM 3.0. Basta conectar o cabo de rede, configurar o MIRA® dentro da rede DICOM e começar a usá-lo.

## **NOVIDADE NA ÁREA MÉDICA: Exame em tempo Real:**

Se o médico que realiza um exame desejar que o médico solicitante acompanhe o exame que está sendo realizado ele pode habilitar o RETIW: Real Time Image Watcher.

Por meio dessa fantástica ferramenta, as imagens adquiridas pelo equipamento são IMEDIATAMENTE disponibilizadas na internet, podendo o médico solicitante acompanhar o exame EM TEMPO REAL, ou mesmo solicitar determinado detalhe, projeção, shot ou qualquer pormenor relativo ao exame.

## **PERGUNTAS E RESPOSTAS:**

- 1) Onde pode ser instalado o sistema MIRA®?
- R. Em qualquer centro de diagnóstico médico, que tem imagens nos exames realizados e que tem seus equipamentos trabalhando dentro da norma DICOM 3.0.

## Exemplo:

- Artroscopia
- Angiografia e Hemodinâmica
- Endoscopia
- Medicina Nuclear

- Ressonância Magnética
- Radiologia Digital (Mamografia)
- Tomografia Computadorizada
- Ultrassonografia
- Raios-X (DR/CR)

© Copyright 2022 by SOFEX ® Todos os direitos reservados Pág	ina 1 de 2
--	------------



- 2) Quem pode ter acesso às imagens ou exames?
- R. Quem define quem pode ter acesso remoto aos exames e imagens é o proprietário do sistema (hospital, clinica, etc.) O gerente do sistema distribui o login e a senha para o usuário, que pode ser:
  - Gerente do sistema: Esse usuário tem acesso total a todos os exames realizados no sistema.
  - Médico realizador do exame: Esse usuário, ao entrar no sistema, acessa somente os exames por ele realizados. Os demais exames são protegidos de acesso.
  - Médico solicitante do exame: Esse usuário, ao entrar no sistema, acessa somente os exames por ele solicitados. Os demais exames são protegidos de acesso.
  - Paciente: O paciente, ao receber um login e senha do gerente (hospital, clinica, etc.) via e-mail, terá acesso somente ao seu exame. Os demais exames são protegidos de acesso.
- 3) Como os exames, laudos e imagens podem visualizadas?
- R. Os exames, imagens (estáticas ou dinâmicas) podem ser visualizadas através de qualquer computador remoto, incluindo desktops, tablets e até mesmo celulares com tecnologia 3G.
- 4) Quais são os requisitos para instalar o MIRA®?
- R. É muito simples. Basta adquirir o sistema diretamente da SOFEX®, configurá-lo numa conexão com a internet de banda mínima de 100MB/s. O sistema MIRA® será conectado ao equipamento gerador de imagem (CT, Angio, MRI, US, etc.) através de uma rede DICOM 3.0 e estará pronto para funcionar e transmitir os exames e imagens via Internet (vide figura 1).

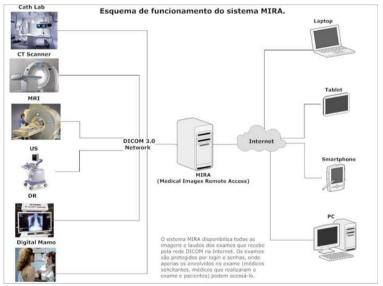


Figura 1: Esquemático do sistema MIRA®.

SOLICITE DETALHES E ORÇAMENTO DIRETAMENTE COM A SOFEX®!

contato@sofex.com.br - Tel.: +55 (31) 3360-8490 SOFEX® e MIRA® são marcas registradas da SOFEX®

© Copyright 2022 by SOFEX ® Todos os	eitos reservados Página 2 de 2
--------------------------------------	--------------------------------