



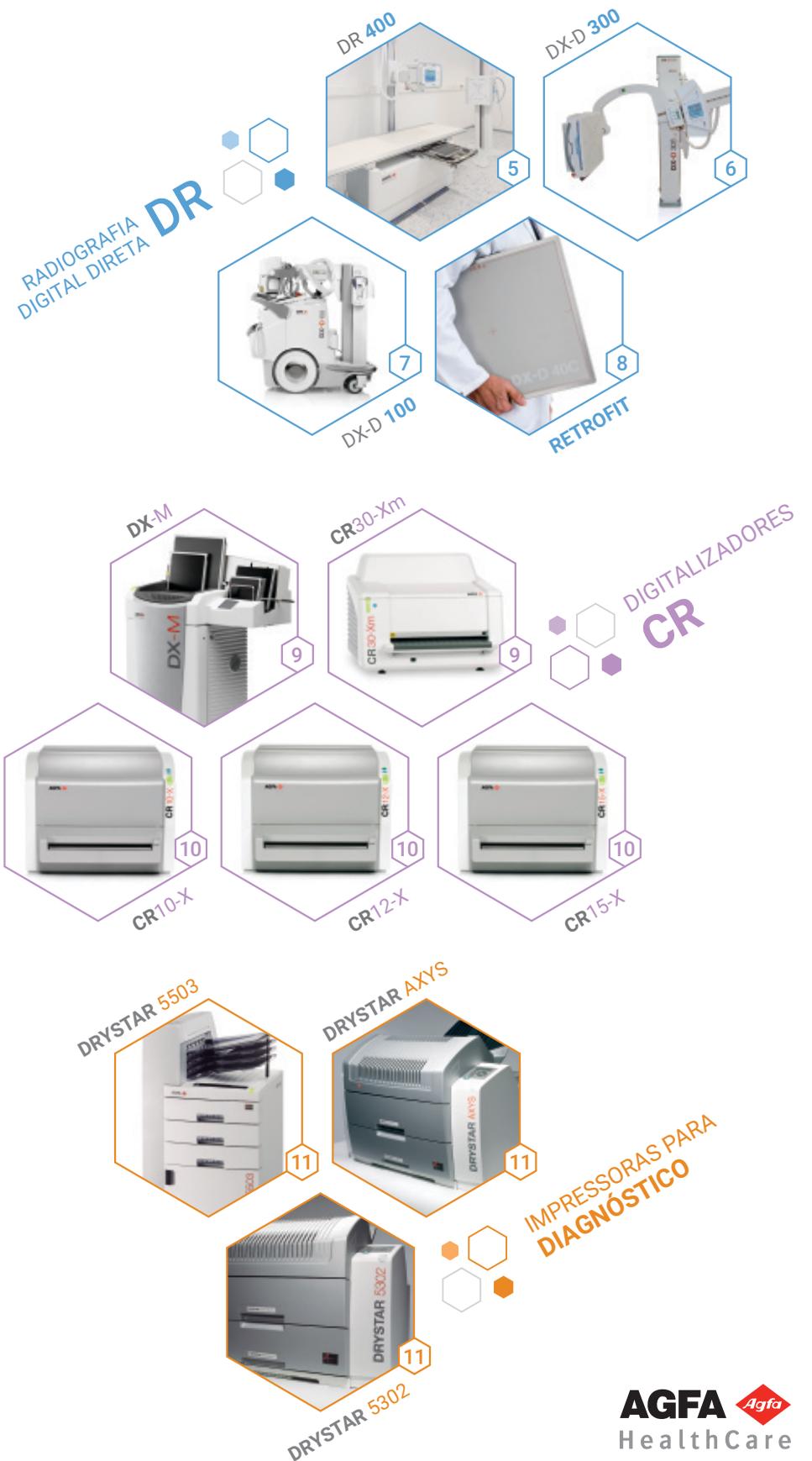
RADIOGRAFIA DIGITAL



Care You Can See™

A Agfa HealthCare, membro do Grupo Agfa-Gevaert, é líder global dentre os fornecedores de diagnóstico por imagem e soluções de TI para a área da saúde. A organização tem mais de um século de experiência no setor da saúde e tem sido pioneira no mercado de TI desde o início dos anos 90. Atualmente, a Agfa HealthCare projeta, desenvolve e entrega sistemas de ponta para capturar, administrar e processar imagens de diagnóstico e informações clínico-administrativas para instituições de saúde, fornecendo serviços de consultoria, soluções de gestão hospitalar e clínica (HIS/CIS) e solução de gestão de conteúdo corporativo (ECM) para o setor.

Para mais informações sobre a Agfa HealthCare acesse:
www.agfahealthcare.com



MUSICA™

O melhor e mais avançado software de processamento de imagens radiológicas

MUSICA™ é um algoritmo de processamento multi-frequência fracionado, patenteado pela AGFA

Qualidade de imagem consistente independente de:

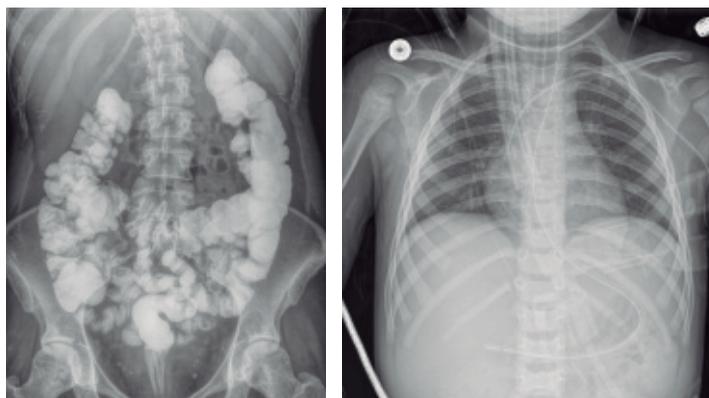
- Fatores de exposição
- Tamanho do paciente
- Tipo de exame

Até mesmo na menor dose!



ALARA = Supressão de ruído ativo presente no MUSICA

Redução de dose de até 60%* ao usar detectores de CsI com o processamento de MUSICA, se comparado aos sistemas de CR convencionais



MUSICA TECHNOLOGY

*White Paper "Optimizing Patient Dose" - Vandenbroucke, et al, 2014 - AGFA Healthcare

DR 400

Radiografia digital montada no chão

67% mais exames por dia aumentando a produtividade

Até 50% de redução de doses

8.16 minutos a menos na média de tempo por exame

- Geradores de 40, 50, 65 e 80 kW
- Otimização do tempo de posicionamento do paciente: a cabeça do tubo acompanha o detector tanto da mesa quanto da estativa mural* automaticamente
- Geradores embaixo da mesa*: instalação otimizada, compatível com salas menores e com menos cabos
- Mesa com elevação*
- Tela touch de 10" na cabeça do tubo para pré-visualização de imagens e seleção dos parâmetros radiográficos
- Bucky com rotação tanto na mesa quanto na estativa mural
- Compartilhamento dos detectores AGFA com outras modalidades
- MUSICA 2 já integrado na estação de trabalho
- MUSICA 3 Gold*: melhoria do fluxo de trabalho com ferramentas de processamento de imagem específicas para suas necessidades:
 - Chest+
 - Skeleton+
 - Pediatria



MUSICA TECHNOLOGY



* Itens opcionais

AGFA HealthCare

DX-D 300

Equipamento com Braço em U



67% mais exames por dia aumentando a produtividade

- Geradores de 50, 64 e 80 kW
- Equipamento que se adequa a espaços bem reduzidos (3m x 3m x 3m)
- Estativa específica para "Full leg full spine"
- Equipamento totalmente motorizado, para posicionamentos rápidos e precisos do paciente
- Compartilhamento dos detetores AGFA com outras modalidades
- **MUSICA 2** já integrado na estação de trabalho
- **MUSICA 3 Gold***: melhoria do fluxo de trabalho com ferramentas de processamento de imagem específicas para suas necessidades:
 - Chest+
 - Skeleton+
 - Pediatria

50% Até 50% de redução de doses

8.16 minutos a menos na média de tempo por exame



* Itens opcionais

DX-D 100

Equipamento Móvel



67% mais exames por dia aumentando a produtividade

50% Até 50% de redução de doses

8.16 minutos a menos na média de tempo por exame

- Geradores de 20, 32, 40 e 50 kW
- Solução completamente motorizada, robusta e ergonômica
- Acesso e transferência de imagem imediatos através da integração com RIS/HIS/PACS
- Bateria dupla: uma dedicada à motorização e outra para o gerador (bateria de cristal)
- Equipamento totalmente motorizado, para posicionamentos rápidos e precisos do paciente
- **MUSICA 2** já integrado na estação de trabalho
- Compartilhamento dos detetores AGFA com outras modalidades
- **MUSICA 3 Gold***: melhoria do fluxo de trabalho com ferramentas de processamento de imagem específicas para suas necessidades:
 - Chest+
 - Skeleton+
 - Pediatria



* Itens opcionais

MUSICA
TECHNOLOGY

AGFA Agfa
HealthCare

RETROFIT

A Forma mais Fácil e Acessível de entrar no Mundo Digital



- Alta produtividade e melhor fluxo de trabalho para seu equipamento analógico de sala ou móvel
- Detetores wireless ou com cabo de GOS ou Csl
- DX-D 40 (Csl ou GOS) - 35 x 43 cm - wireless***
- DX-D 45 (Csl ou GOS) - 24 x 30 cm - wireless***
- DX-D 60 (Csl ou GOS) - 43 x 43 cm - com cabo
- Tecnologia de AED (Automatic Exposure Detection) para facilitar a integração com sua modalidade analógica
- Kits específicos para adaptação do seu equipamento móvel**
- Instalação e integração rápidos com o RIS/HIS/PACS através da estação de trabalho NX
- **MUSICA 2** já integrado na estação de trabalho
- **MUSICA 3 Gold***



* itens opcionais
** Consulte os modelos
*** Acompanha baterias adicionais



KITS PARA ADAPTAÇÃO



DX-M

A Melhor Solução para Altos Fluxos de Trabalho

- Sistema multicassete (entrada/saída de 5 cassetes) - melhora o fluxo de trabalho do setor de imagem
- Processamento de imagem com **MUSICA 2**
- Oferece três diferentes modos de resolução de imagem: 50 µm pixel pitch (20 pixels/mm), 100 µm pixel pitch (10 pixels/mm) e 150 µm pixel pitch (6.7 pixels/mm).



NIP

PIP



CR 30-Xm

Mamografia e Radiologia Geral de Mesa

- Sistema de placa única de uso misto: mamografia, radiografia geral, FLFS, veterinário (oral)
- Pode ser usado em instalações móveis (vans, caminhões, unidades móveis de mamografia)
- Possui capacidade de leitura de 20 pixels/mm (50 µm pixel pitch) para cassetes de mamografia
- Qualidade de imagem incomparável com **MUSICA 2**



PIP



Família CR1X-X

- Alta qualidade de imagem
- Design simples e inteligente
- Ótimo custo-benefício
- **MUSICA 2** incluso na estação de trabalho NX



CR10-X

O 1º Passo para a Qualidade de Imagem Digital



- Compacto e ótimo custo-benefício com excelente qualidade de imagem
- **NX e MUSICA2:** Auto-cropping, rápida pré-visualização, interface intuitiva, excelente qualidade de imagem final
- Cassete 35x43 cm e 24x30 cm (via adaptador)



PIP

CR12-X

Maior Velocidade para o seu Dia-a-dia



- Velocidade e resolução ajustáveis de acordo com a sua necessidade
- **NX e MUSICA:** Auto-cropping, rápida pré-visualização, interface intuitiva, excelente qualidade de imagem final
- Cassete 35x43 cm e 24x30 cm (via adaptador)



PIP

CR15-X

Múltiplos Cassetes com Qualidade de DR



- Cassetes com placa de Césio (CsI) para melhor qualidade de imagem e redução de dose
- 3 resoluções e 4 tamanhos de cassetes que se ajustam a sua necessidade
- **NX e MUSICA:** Auto-cropping, rápida pré-visualização, interface intuitiva, excelente qualidade de imagem final
- Cassete 35x43, 35x35, 24x30, 18x24, 15x30 (incluindo para uso em Odonto-Veterinário)



NIP



PIP



DRYSTAR 5503

Alta Produtividade, Qualidade de Imagem e Flexibilidade

- 3 bandejas multi-formato: versatilidade, conveniência e eficiência
- Resolução de 508 ppi e A#Sharp para atender até mesmo sua rotina de mamografia digital - sem interpolação de imagem!*
- Conecte todas as modalidades em uma só impressora!
- 5 formatos de suporte a impressão diferentes: 8x10", 10x12", 11x14", 14x14" e 14x17" + Mamo 8x10", 10x12", 11x14"



DRYSTAR AXYS | Compacta e Completa



- 2 bandejas multi-formato: versatilidade, conveniência e eficiência
- Alta qualidade nas imagens de Mamografia: resolução de 508 ppi permite a reconstrução das imagens sem interpolação*
- Conecte todas as modalidades em uma só impressora!
- 5 formatos de suporte a impressão diferentes: 8x10", 10x12", 11x14", 14x14" e 14x17" + Mamo 8x10", 10x12", 11x14"



DRYSTAR 5302



Alta Qualidade de Imagem em Qualquer Lugar

- 2 bandejas adaptáveis que atendem dois tamanhos de filmes
- Conecte suas modalidades de CR e DR
- 5 formatos de suporte a impressão diferentes: 8x10", 10x12", 11x14", 14x14" e 14x17"



Tecnologia de Imagem Digital Direta

- Sem odor
- Operação à luz do dia
- Menos resíduos
- Menos tempo de aquecimento
- Menor consumo de energia