

Carestream

Software Image Suite/V4

# Intuitivo. Flexível. Eficiente.

Um novo parâmetro em eficiência do fluxo de trabalho.



SOLUÇÕES INTELIGENTES DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS

## O Image Suite oferece os benefícios de que você precisa.

O Software Image Suite V4 estabeleceu um novo parâmetro em eficiência do fluxo de trabalho em instituições menores. Obtenha as imagens de alta qualidade de que você precisa com um sistema que se adapta perfeitamente à sua estrutura.

### Acessível.

O Image Suite foi projetado para gerar economia em clínicas particulares e instituições menores. Agora, com o módulo Mini-PACS totalmente opcional, você pode adicionar esse recurso quando precisar.

### Fácil de usar.

Nossa interface do usuário de última geração torna a operação mais intuitiva do que nunca. Seus técnicos irão adquirir imagens profissionais rapidamente. Observe um aumento considerável em sua eficiência e produtividade.

### Potente.

Este pequeno notável fornece processamento automático de imagens, ferramentas avançadas de edição e funções de análise de rejeição de imagens. O lançamento de solicitações e o acesso ao PACS, ambos remotos, permitem utilizar o sistema em qualquer lugar de sua instituição.

### Flexível.

O sistema é facilmente personalizado para atender às necessidades específicas de seu negócio. Obtenha agora os recursos de que você precisa e adicione funções à medida que sua clínica se expandir.

### Resumo das vantagens

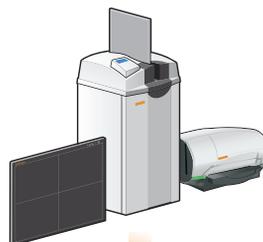
- Projetado para otimizar o fluxo de trabalho em instituições menores
- Oferece uma interface sensível ao toque intuitiva e fácil de usar
- Disponível com o módulo Mini-PACS opcional
- Conta com um conjunto sólido de ferramentas de aprimoramento de imagem

## Conjunto perfeito.

Software CARESTREAM Image Suite +  
Sistemas CR + Sistemas DR +  
impressoras a laser



Agendar



Obter



Visualizar/editar



Diagnosticar/  
gerar relatório



Imprimir/arquivar

## Agendar

### Acelere o processo de registro em qualquer lugar.

- Registre pacientes remotamente com o software baseado na web.
- Os gráficos permitem a seleção rápida e fácil de partes do corpo e visualizações.
- Adicione novas partes do corpo e visualizações, edite as existentes ou aplique processamento personalizado.
- Conecte-se com sistemas DICOM ou EMR/RIS em conformidade com HL7 para um fluxo de trabalho simplificado.

## Obter

### Capture imagens de alta qualidade com rapidez e facilidade ao emparelhar o Image Suite com Sistemas CR e DR da Carestream.

- Adquira imagens de até dois detectores DR ou a partir de Sistemas CR Vita Flex e Sistemas CR Classic.
- Desfrute de uma experiência de usuário aprimorada com a interface sensível ao toque e navegação simples.
- As ferramentas e os aplicativos clínicos incluem mascaramento circular, histograma, análise, valor de pixel de ROI, entre outros.
- Aprimore a qualidade da imagem e acelere o fluxo de trabalho utilizando imagens de posicionamento de referência e gabaritos de imagem de raios X.
- Realize exames de mamografia com o CARESTREAM DIRECTVIEW Classic CR.
- Utilize o recurso de análise de rejeição de imagens para monitorar problemas nos exames.
- O Modo de Armazenamento de Imagem permite capturar até 200 imagens no detector quando estiver longe do console. Em seguida, carregue as imagens no sistema após sair desse modo.

## Visualizar/editar

### Obtenha imagens de alta qualidade.

- Melhore o fluxo de trabalho e a produtividade com a tela de aquisição de imagens simples e fácil de usar do Image Suite.
- Ajuste o processamento de imagens com o clique de um botão, utilizando barras deslizantes para definir o brilho, o contraste ou os detalhes na tela de aquisição.
- Utilize em até oito sessões simultâneas do Visualizador via Web para aumentar a produtividade.
- Utilize ferramentas de medição especializadas para imagens de quiropraxia, ortopedia e mamografia\*.
- A emenda automática (disponível apenas em CR) e os Editores de Emenda Manual permitem manipular e colar imagens individuais para criar a visualização exata de comprimento longo de que você precisa.
- Com o Visualizador via Tablet, acesse imagens e relatórios de pacientes em qualquer lugar a partir de um iPad.

\*Ferramentas especializadas para mamografia indisponíveis nos EUA e no Canadá.

## Diagnosticar/gerar relatório

### Agilize o diagnóstico e melhore o atendimento ao paciente.

- Aumente a produtividade visualizando diversas imagens simultaneamente com suporte a dois monitores em clientes web.
- Receba imagens de CT (tomografia computadorizada), RM, ultrassom e outros CRs/DRs com o software SCP de armazenamento DICOM opcional.
- Gere/analise relatórios em diversos clientes web em toda a sua instituição.
- Realize testes de qualidade do sistema com o software Ferramenta de Qualidade Total do Image Suite.

## Imprimir/arquivar

### Compartilhe e armazene imagens com eficiência.

- Maximize a segurança com backup sob demanda ou programado.
- Realize backups em CDs e em unidades USB removíveis para armazenamento off-line.
- Otimize a usabilidade das imagens com ferramentas de exportação JPEG ou DICOM.
- Crie composições de impressão em diversos formatos com recursos independentes de edição de imagem.

## Medir/gerar relatório

### Rastreie artefatos com a Ferramenta de Qualidade Total.

- Permite determinar rapidamente cada funcionalidade do detector.
- Fornece dados sobre a resposta de seus detectores ao longo do tempo para rastrear artefatos de MTF, de CNR e de campo plano.
- Exporte os dados para o Excel para fins de rastreamento.
- Inclui um simulador de campo plano e um estojo de transporte.

### Desempenho líder do setor: conheça nossa linha de Detectores DR.

Nossa linha de detectores DR inclui modelos sem fio, compartilháveis e fixos para atender às suas demandas com base no tipo de exame, tamanho do detector, nível de dosagem e seu orçamento. Descubra o detector adequado para suas necessidades em [carestream.com/detectors](http://carestream.com/detectors).



Detectores DR



Sistema CR Vita Flex



Software Image Suite V4



Sensor de Imagem a Laser DRYVIEW 5700

SEJA QUAL FOR SEU PERCURSO,  
VAMOS CONDUZIR VOCÊ  
AO DESTINO CERTO.

SOLUÇÕES INTELIGENTES  
DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS

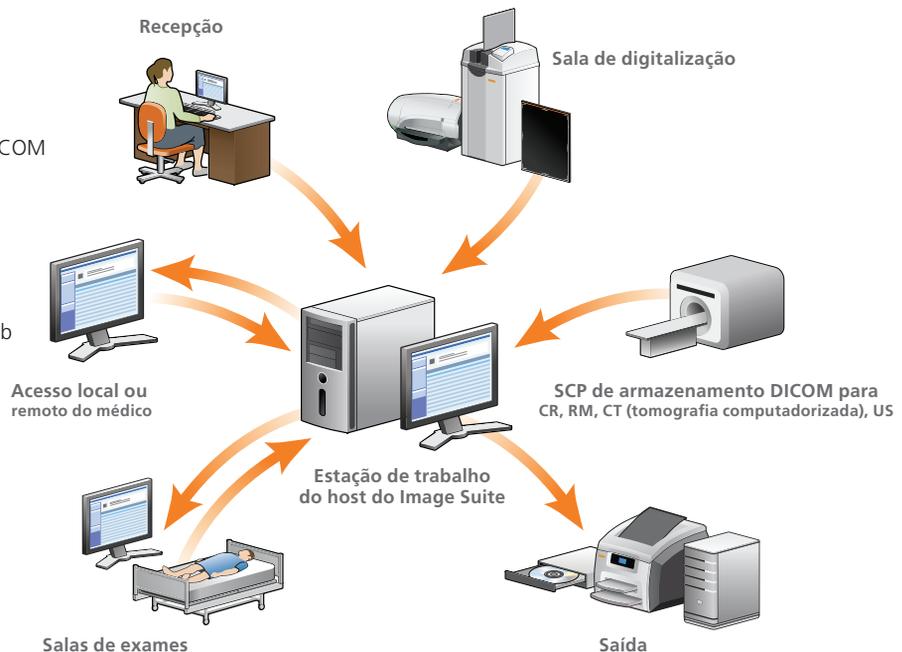
## A solução Image Suite.

Um sistema completo de aquisição e gerenciamento de imagens digitais.

### Opções disponíveis para o Software Image Suite/V4

- Software de Geração de Relatórios Clínicos
- Software de Arquivamento Mini-PACS
- Até 20 licenças do Visualizador via Web
- Cassetes/suportes de parede para aquisição de imagens de comprimento longo
- Service Class Provider (SCP) de armazenamento DICOM
- Simulador de TQT
- Ferramentas avançadas de medição
- Software com recurso para mamografia\*
- Licença para aumentar o tamanho do armazenamento de aquisições
- Licença para diversas instâncias de consulta via web
- Software Visualizador via Tablet

\*Ferramentas especializadas para mamografia indisponíveis nos EUA e no Canadá.



**Eclipse:**  
Aproveite o poder de  
décadas de inovação.

O Eclipse da Carestream é o mecanismo por trás de nosso inovador software de aquisição de imagens.

[carestream.com](http://carestream.com)



"Rx only"

© Carestream Health, Inc., 2023. CARESTREAM, DIRECTVIEW e DRYVIEW são marcas comerciais da Carestream Health. CAT 2000 102 01/24

**Carestream**