



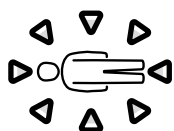
GE HealthCare

Allia™ Moveo

Leve suas possibilidades
adiante

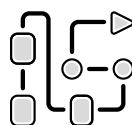
Radiologia intervencionista

Os médicos enfrentam novos desafios à medida que as terapias minimamente invasivas evoluem



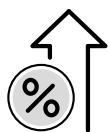
Acesso diversificado ao paciente

Quase 50% dos procedimentos¹ são realizados em posições de trabalho nas quais as equipes de tratamento têm acesso limitado à interface do usuário, às funções e à tela. O espaço é um recurso valioso.



Prática clínica diversificada

Personalizar a sala e ajustar as configurações de acordo com preferências específicas é complexo e consome tempo do médico.



Procedimentos cada vez mais complexos

Na prática diária, é essencial ter acesso a orientação avançada por imagem e fácil de usar para facilitar a tomada de decisão, otimizar os procedimentos e simplificar fluxos de trabalho intensos, além de minimizar a dose de radiação e o uso de meio de contraste.



Da voz dos clientes a caminhos de sucesso

Eficiência clínica e operacional

“O desafio relacionado aos equipamentos está em encontrar o equilíbrio certo entre recursos, financiamento e versatilidade, garantindo ao mesmo tempo a maior abrangência de atividades dentro das limitações de eficiência e fluxo de trabalho.”

Fabrice Deprez, M.D., EBIR

Qualidade de imagem ideal com a menor dose possível

“A CBCT* é a base da oncologia intervencionista na prática moderna.”

Brian Kouri, M.D.

Fluxo de trabalho de nova geração para acompanhar necessidades crescentes

“Um fluxo de trabalho orientado e muito intuitivo impulsionará a radiologia intervencionista e permitirá que, finalmente, todo o valor da CBCT seja aproveitado.”

Brian Kouri, M.D.

* Tomografia computadorizada de feixe cônico.



Allia Moveo

Com o Allia™ Moveo, conte com um sistema desenvolvido com agilidade única e fluxo de trabalho de nova geração, com o objetivo de oferecer resultados ideais, qualquer que seja o desafio.



**Libere espaço
e movimento**

Desenvolvido para maximizar a mobilidade e a flexibilidade no desempenho diário



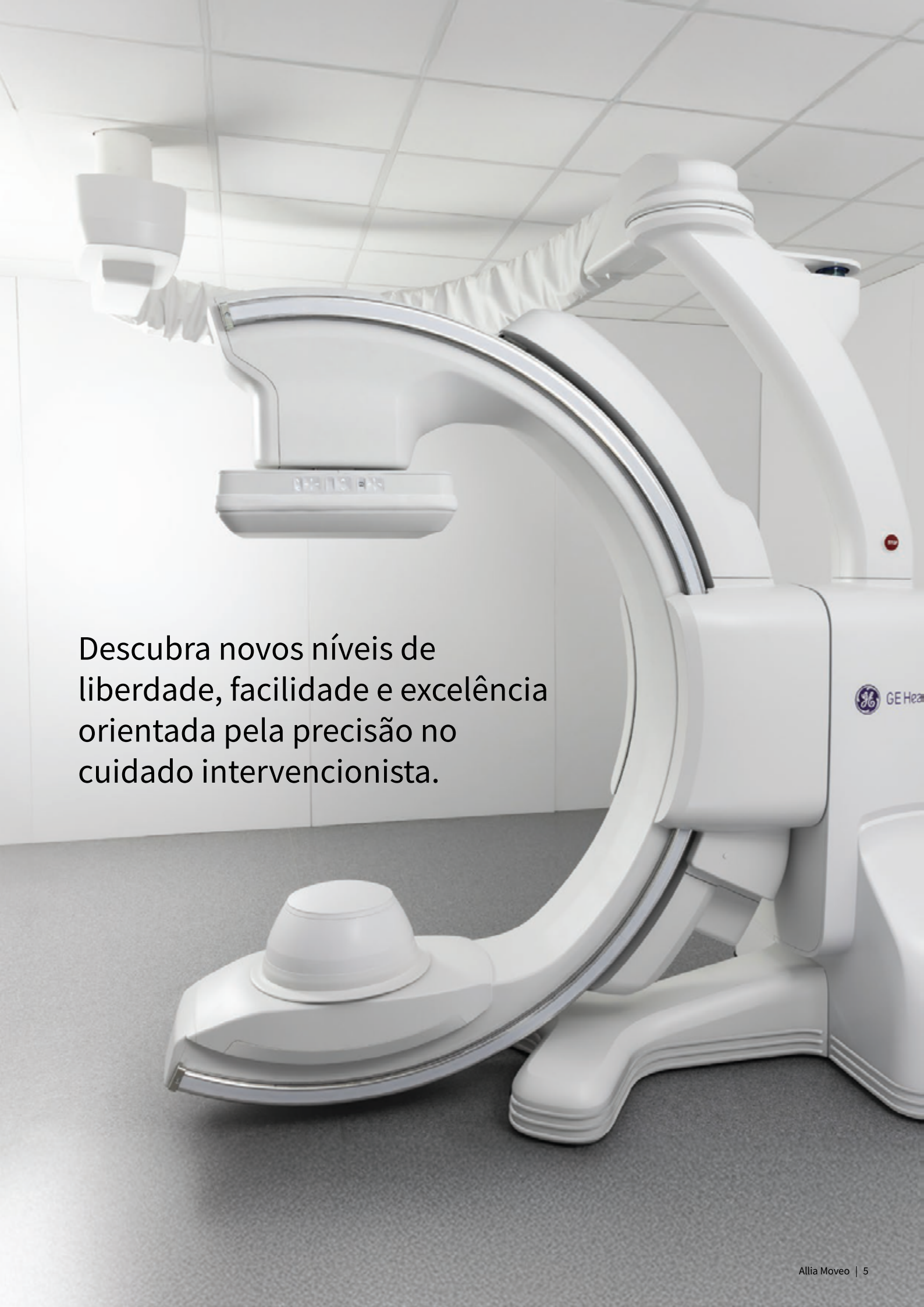
**Deixe a sala do
seu jeito**

Desenvolvido para otimizar a experiência específica do usuário, proporcionando conforto e eficiência



**Acesso a cuidados
avancados**

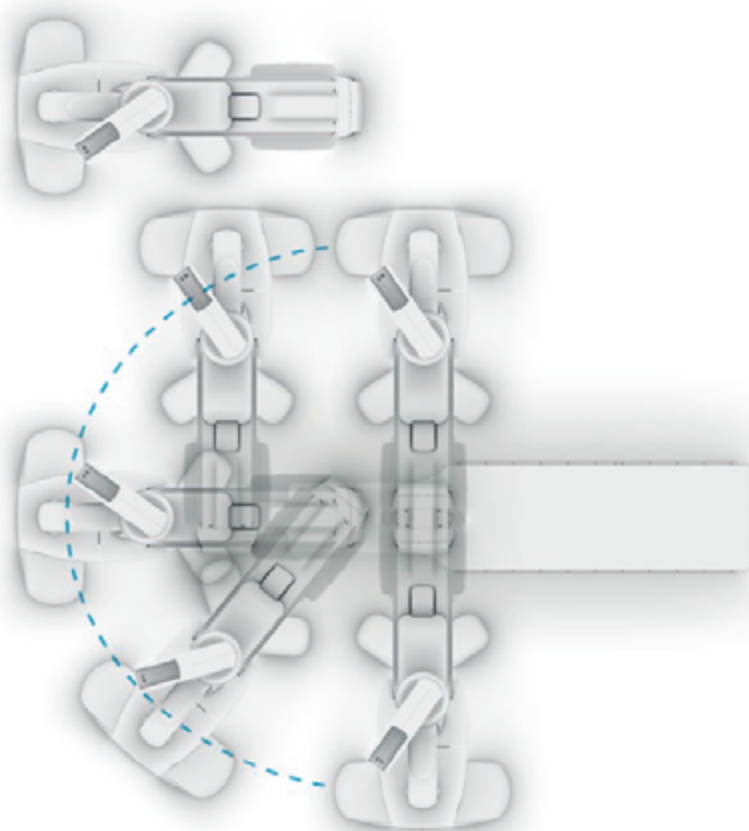
Desenvolvido para ampliar os limites da imagem e alcançar melhores desfechos



Descubra novos níveis de
liberdade, facilidade e excelência
orientada pela precisão no
cuidado intervencionista.

Libere espaço e movimento na sua sala de radiologia intervencionista

O espaço é um recurso valioso na sala de radiologia intervencionista, especialmente na presença de equipes multidisciplinares de tratamento. Isso afeta o conforto e a eficiência do fluxo de trabalho.





Um espaço de trabalho confortável

- Máxima flexibilidade em um ambiente organizado
- Melhor visibilidade e maior interação entre a equipe
- Acesso e cobertura do paciente controlados e ideais

O Allia Moveo permite uma coordenação mais fluida, acesso mais seguro, maior eficiência na preparação da sala entre procedimentos e uma melhor experiência para o paciente.

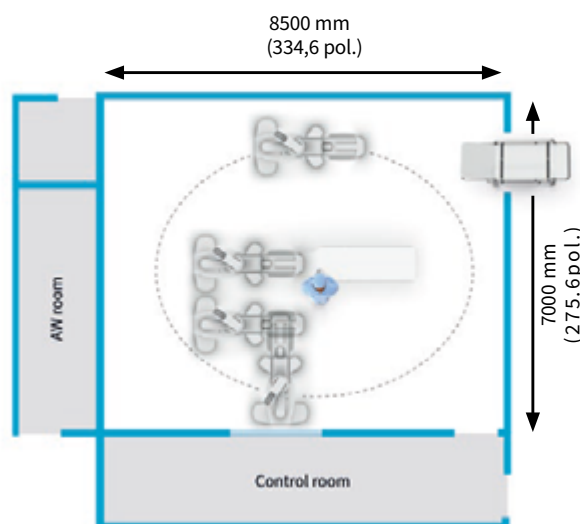


Precisão em movimento

- Posicionamento intuitivo e ideal do gantry.
- Adaptabilidade aos procedimentos e às práticas dos usuários.
- Possibilidade de múltiplas posições de estacionamento

O Allia Moveo simplifica o uso diário, melhora a coordenação e maximiza a eficiência

Libere espaço e movimento na sua sala de radiologia intervencionista



Controle ao seu alcance

- Pontos de acesso com controles compactos para vários usuários
- Navegação e fluxo de trabalho simples e intuitivos
- Exibição com orientação vertical em qualquer ângulo de giro

O Allia Moveo permite reduzir a carga cognitiva, melhorar a coordenação e diminuir o tempo de treinamento.

Aproveite melhor sua infraestrutura

- Configuração eficiente da sala em áreas a partir de 28 m² (301 pés²)
- Higiene e facilidade de limpeza favorecidas
- Sem necessidade de reforço específico no teto

O Allia Moveo oferece tempo e custo de instalação otimizados, ocupação de espaço menor e implementação mais rápida.

“Allia Moveo... um sistema que provavelmente é o mais fácil de adaptar a todos os tipos de sala e limitações arquitetônicas.”

Fabrice Deprez, M.D., EBIR

Radiologista intervencionista, Chwapi, Tournai, Bélgica.



Deixe sua sala de radiologia intervencionista do seu jeito

Em ambientes com vários usuários e procedimentos, uma solução desenvolvida para otimizar a experiência do usuário e aumentar a eficiência e a fluidez do fluxo de trabalho é fundamental para melhorar o desempenho em todos os níveis. Isso é ainda mais importante quando um fluxo de trabalho otimizado é indispensável.





Uma configuração de sala personalizada

- Pontos de acesso com controles para vários usuários
- Navegação e fluxo de trabalho simples
- Novos controles instalados no detector

O Allia Moveo permite criar um fluxo de trabalho mais fluido e redefinir a eficiência todos os dias.



Interface intuitiva e altamente personalizada

- Configuração personalizada
- Maior facilidade de uso
- Mais autonomia

O Allia Moveo cria um ambiente personalizado, abrindo caminho para um desempenho superior por meio da simplicidade e da autonomia.



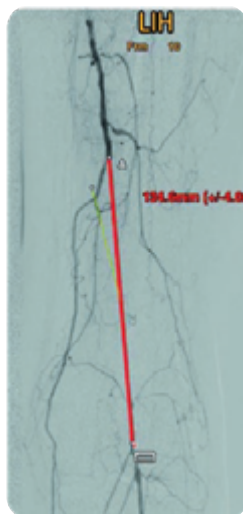
Deixe sua sala de radiologia intervencionista do seu jeito



Fluxo de trabalho simples para acesso fluido às ferramentas do dia a dia

- Orientação aumentada.
- Experiência aprimorada.
- Melhor resultado do fluxo de trabalho.

O Allia Moveo transforma fluxos de trabalho rotineiros em experiências simples que maximizam a eficiência e os resultados.



Digital Pen





“O Allia Moveo oferece um fluxo de trabalho simples e intuitivo, muito fácil de compartilhar com novos usuários e que traz fluidez à nossa rotina.”

Gilles Auvray, Tecnólogo

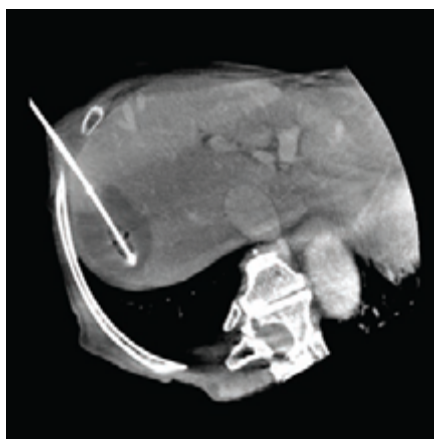
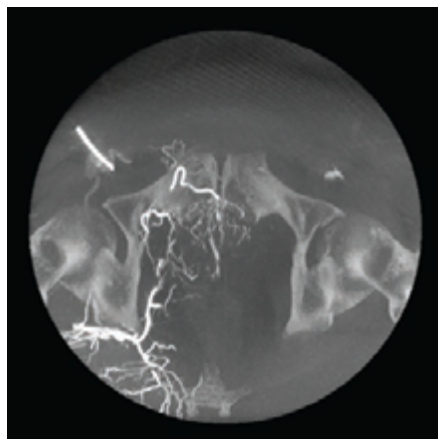
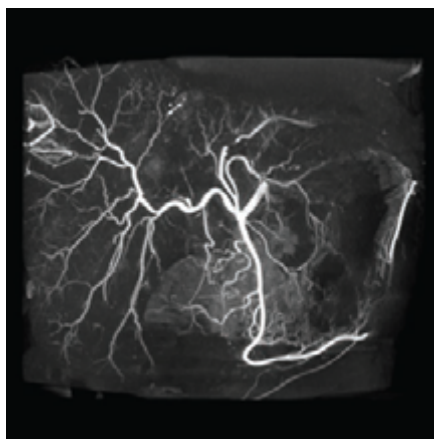
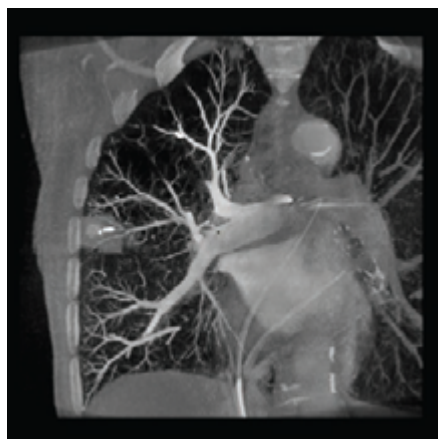
Hôpital Marie-Lannelongue, GHPSJ, Le Plessis-Robinson, França

Acesso a cuidados avançados

Com a crescente diversidade dos procedimentos de radiologia intervencionista e fluxos de trabalho cada vez mais intensos, imagens de alta qualidade, baixa dose e alta precisão são essenciais para oferecer a terapia adequada onde ela é necessária. Também é fundamental garantir a capacidade de incorporar a evolução futura das terapias minimamente invasivas

Imagens de alta qualidade

- Visualização precisa.
- Ajuste automático dos parâmetros de aquisição, processamento e exibição.
- Amplo campo de visão.



Allia Moveo

Tecnologia e ergonomia que respondem à realidade da sua rotina e ampliam os limites da imagem para alcançar melhores desfechos, ao mesmo tempo que expandem sua prática e transformam o cuidado.



“Agora temos um produto extremamente versátil, que nos permitirá atuar em toda a variedade de nossas práticas... por mais diversas que sejam...”

Fabrice Deprez, M.D., EBIR

Radiologista intervencionista, Chwapi, Tournai, Bélgica

Acesso a cuidados avançados

Incorpore facilmente a CBCT à prática de rotina

- Aquisição 3D mais simples e sem colisões, inclusive fora do centro.
- CBCT consistente, tanto na posição frontal quanto lateral.
- Recuperação de parâmetros predefinidos de aquisição de CT 3D.

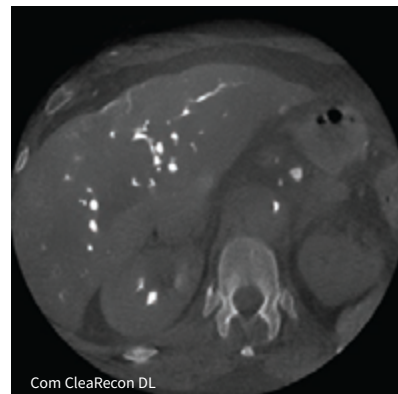
Os recursos do Allia Moveo garantem que a CBCT se torne uma parte confiável, consistente e perfeitamente integrada à prática clínica diária.



Eleve a qualidade de imagem da CBCT a um novo nível com o CleaRecon DL²

- Redução significativa de artefatos de listras e de movimento para uma visualização mais precisa.
- Maior confiança no diagnóstico e na tomada de decisão.

Com o Allia Moveo, mais do que imagens mais nítidas, a CBCT agora representa maior segurança para os médicos e mais conforto para os pacientes.



Fluxo de trabalho fluido

Em 98% dos casos, as imagens de CBCT reconstruídas com CleaRecon DL são mais nítidas do que as imagens convencionais de CBCT^{3,4}.

Imagens excepcionais

Em 94% dos casos, o CleaRecon DL aumenta a confiança na interpretação das imagens de CBCT^{3,5}.



“Ao percorrermos as imagens, podemos ver que os vasos estão muito mais nítidos, são mais fáceis de identificar e conseguimos acompanhá-los desde o início até os tumores.”

Charles Nutting, M.D., DO FSIR

Radiologista intervencionista, Englewood, Colorado, EUA.

Soluções de orientação aumentada

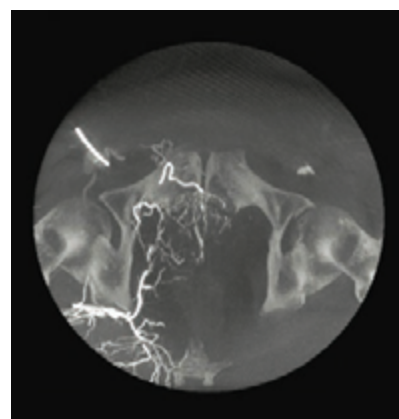
- Aplicações avançadas à beira da mesa
- Alta versatilidade
- Acessórios de mesa compatíveis

O Allia Moveo transforma a orientação em uma ferramenta prática que favorece fluxos de trabalho mais fluidos e desfechos clínicos mais sólidos.

Embo ASSIST AI⁶

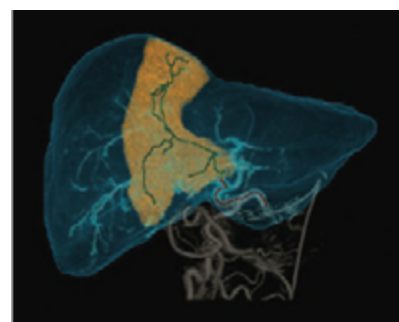
A solução Embo ASSIST AI permite que os usuários da GE HealthCare que realizam embolização da artéria prostática (PAE) reduzam:

- A dose do paciente em 44% (kerma no ar) e 58% (dose máxima na pele)⁷.
- O tempo de fluoroscopia em 27% e o tempo do procedimento em 21 minutos (20%)⁷.
- A dose do paciente em PAE (DAP) em 70%, além de aumentar o sucesso técnico da PAE de 70% para 90%⁸.



Liver ASSIST Virtual Parenchyma⁹

Maior taxa de resposta tumoral completa (68%) em comparação com a DSA isolada (36%)¹⁰.



Maximize sua sala durante todo o ciclo de vida

Com procedimentos intervencionistas mais numerosos e prolongados, orçamentos mais restritos e maior complexidade, é essencial garantir a eficiência e o uso da sala a qualquer momento para continuar oferecendo cuidados avançados ao longo do tempo.

Soluções para o ciclo de vida de **IGS**

Uma parceria para toda a vida, proporcionando uma melhor experiência para a equipe e os pacientes

Seu parceiro na otimização do cuidado

Conte com serviços especializados, suporte remoto e soluções.

200+

engenheiros remotos

85+

especialistas em aplicações

42%

de correções remotas¹¹ (24 horas por dia, 7 dias por semana, em menos de 20 minutos).

88%

de resolução no primeiro contato¹¹.

** Image Guiding Solutions.



Seu parceiro para aproveitar as inovações em serviços

Aplicativo MyGEHealthCare¹²

- Crie e acompanhe solicitações de serviço
- Acesse análises dos ativos
- Comunique-se com a GE HealthCare

Serviço e suporte onde você estiver. A qualquer hora, em qualquer lugar.



Atualizações Continuity^{TM13}

- Conte com tecnologia atualizada
- Tenha acesso aos recursos clínicos mais recentes
- Aumente a proteção contra ameaças de cibersegurança

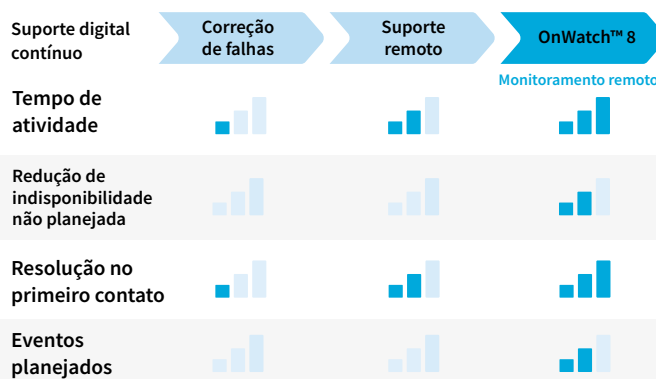
Aproveite todo o valor do seu equipamento.

Serviços proativos

- Apoie a realização pontual de procedimentos invasivos e tratamentos.
- Minimizar interrupções no fluxo de trabalho.
- Otimize investimentos e a receita proveniente de exames.

Evite interrupções com todo o potencial da sua sala intervencionista.

Jornada de suporte digital



Educação e treinamento

- Supere os desafios diários com mentoria digital
- Desenvolva as habilidades da sua equipe com planos de treinamento personalizados
- Aprenda no seu ritmo com a comunidade WeConnect¹⁵

Capacite suas equipes para alcançar a excelência.



Allia Moveo

Leve suas possibilidades adiante

Ao reunir melhor acesso ao paciente, uso intuitivo e flexibilidade nos procedimentos, o sistema oferece uma solução preparada para o futuro, capaz de atender à prática clínica diária e aos desafios clínicos de amanhã.







O Dr. Fabrice Deprez, o Dr. Brian Kouri, o Dr. Charles Nutting e Gilles Auvray são consultores remunerados da GE HealthCare. As declarações aqui descritas baseiam-se em suas próprias opiniões e em uma sessão prática realizada durante o desenvolvimento do produto.

Referências

1. 47%, de acordo com uma pesquisa cega patrocinada pela GE HealthCare, realizada com 180 cardiologistas intervencionistas, radiologistas intervencionistas e cirurgiões vasculares nos Estados Unidos e na Europa.
2. CleaRecon DL, desenvolvido para uso com sistemas Allia, é uma opção do 3DXR desenvolvida para uso com sistemas Allia e requer uma estação de trabalho AW com Volume Viewer. Pode não estar disponível em todos os países.
3. Em comparação com uma imagem de CBCT reconstruída com uma técnica convencional. Com base em um estudo com avaliadores que analisou 110 conjuntos de dados de CBCT, incluindo imagens do fígado, abdome, pelve, enxertos, stents, cabeça e outras anatomias. Cada conjunto de dados foi analisado de forma independente por pelo menos três avaliadores. Ao todo, 13 médicos participaram do estudo, incluindo radiologistas intervencionistas, neurorradiologistas intervencionistas e cirurgiões vasculares. O CleaRecon DL e a reconstrução convencional de CBCT foram comparados lado a lado.
4. Em 98% dos casos, os avaliadores concluíram que o CleaRecon DL oferece uma imagem mais nítida ou significativamente mais nítida.
5. Em 94% dos casos, os avaliadores concluíram que o CleaRecon DL aumenta ou aumenta significativamente a confiança na interpretação das imagens.
6. A solução Embo ASSIST AI inclui FlightPlan for Embolization com a opção AI Segmentation e requer uma estação de trabalho AW com Volume Viewer, Volume Viewer Innova, Vision 2, VesselIQ Xpress e Autobone Xpress. Essas aplicações são vendidas separadamente. FlightPlan for Embolization com AI Segmentation pode não estar disponível em todos os países. Consulte seu representante de vendas para obter mais informações.
7. Resumo nº 142: Impact of Virtual Injection Software on Radiation Exposure and Operative Time during Prostate Artery Embolization - Journal of Vascular and Interventional Radiology (jvir.org).
8. Resumo nº 227: Use of dedicated planning and guidance software results in radiation dose reduction in prostate artery embolization - Journal of Vascular and Interventional Radiology (jvir.org).
9. A solução Liver ASSIST Virtual Parenchyma inclui Hepatic VCAR e FlightPlan for Liver com a opção Parenchyma Analysis e requer uma estação de trabalho AW com Volume Viewer, Volume Viewer Innova, Vision 2, VesselIQ Xpress e Autobone Xpress. Essas aplicações são vendidas separadamente. FlightPlan for Liver com a opção Parenchyma Analysis pode não estar disponível para venda em todos os países. Consulte seu representante de vendas para obter mais informações.
10. Cornelis FH et al. Hepatic Arterial Embolization Using Cone Beam CT with Tumor Feeding Vessel Detection Software: Impact on Hepatocellular Carcinoma Response. Cardiovasc Intervent Radiol. 2018;41(1):104-111.
11. Dados internos da GE HealthCare. Os resultados podem não ser típicos para todos os clientes e não podem ser garantidos.
12. O aplicativo MyGEHealthCare é um sistema de gerenciamento de serviços que ajuda você a gerenciar proativamente, de forma remota, o serviço e o suporte de toda a sua frota de equipamentos de diagnóstico por imagem.
13. Continuity™ ajuda a manter a relevância tecnológica e a mitigar riscos de segurança por meio de atualizações contínuas de software e hardware,* que podem oferecer proteção contra obsolescência dentro do escopo do contrato original.
14. OnWatch monitora remotamente diversos parâmetros do sistema e alerta sobre possíveis erros ou falhas.
15. WeConnect é a comunidade de educação clínica da GE HealthCare, desenvolvida para apoiar a educação continuada na prática diária, apresentar as tendências mais recentes e permitir o compartilhamento de informações com colegas e especialistas em aplicações da GE HealthCare.

***O escopo e a disponibilidade de atualizações/upgrades não são garantidos durante a vigência do contrato Continuity. Além disso, as atualizações/upgrades podem variar conforme a oferta e o tipo de produto.

****Pode não se aplicar a todas as regiões ou a todos os equipamentos. Estão disponíveis diferentes níveis de oferta, com níveis variados de acesso a possíveis atualizações/upgrades.

Sobre a GE HealthCare Technologies Inc.

A GE HealthCare é uma empresa líder global em tecnologia médica, diagnósticos farmacêuticos e soluções digitais, dedicada a fornecer soluções integradas, serviços e análises de dados para tornar os hospitais mais eficientes, os médicos mais eficazes, as terapias mais precisas e os pacientes mais saudáveis e felizes.

Atendendo pacientes e profissionais de saúde há mais de 125 anos, a GE HealthCare promove um cuidado personalizado, conectado e humanizado, ao mesmo tempo que simplifica a jornada do paciente em toda a linha de cuidado. Juntos, nossos negócios de Imagem, Ultrassom, Soluções para Cuidados com o Paciente e Diagnósticos Farmacêuticos ajudam a melhorar o atendimento ao paciente, do diagnóstico à terapia e ao monitoramento.

Somos uma empresa de US\$ 19,6 bilhões, com aproximadamente 51.000 colaboradores trabalhando para criar um mundo onde a saúde não tenha limites.

Siga-nos no LinkedIn, no X (antigo Twitter) e no Insights para acompanhar as notícias mais recentes, ou acesse <https://www.gehealthcare.com/> para obter mais informações.

Os produtos / tecnologias mencionados neste material podem estar sujeitos à regulamentação do governo. Seu embarque e efetiva comercialização só poderão ocorrer após a aprovação do regulador.

Os produtos / tecnologias podem estar com nome fantasia distinto do aprovado, sua comercialização ocorrerá sob o nome registrado.

Registro Anvisa: 80071260393

Veeva ID: JB02275BR

