

Preparar. Apontar. Escanear.

Moldagem Digital com Dentsply Sirona

dentsplysirona.com/digitalimpression

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 **Dentsply
Sirona**



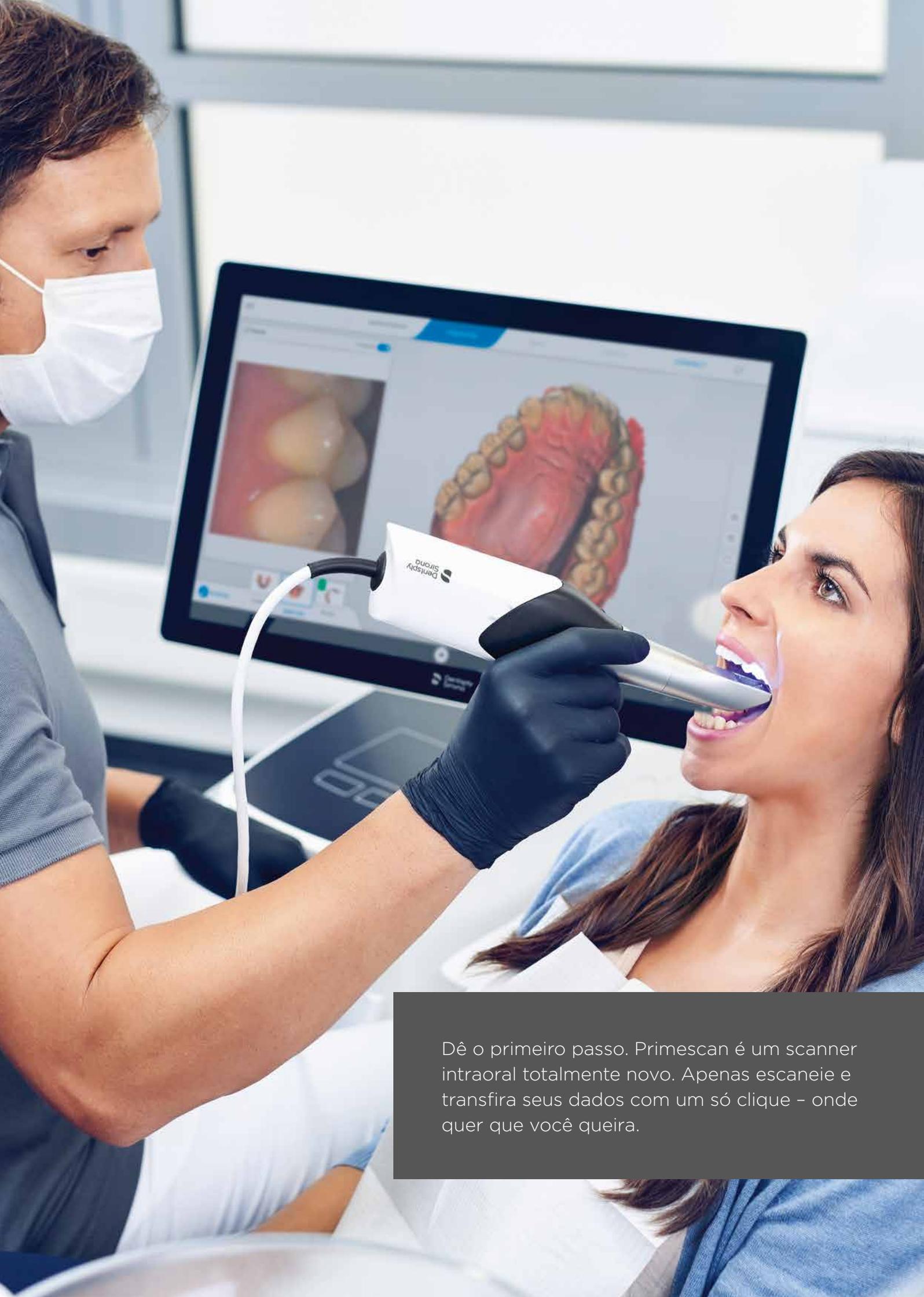
Fácil. Digital. Moldagens.

Você estava esperando a hora certa para se tornar digital? A espera acabou! Aqui está a sua chance de começar. É fácil. Você pode manter seus processos existentes, mas você rapidamente encontrará melhorias em toda parte: Você não terá que repetir moldagens. Restaurações terão um encaixe melhor, e os tempos de tratamento serão notoriamente mais curtos. Comece a escanear e aproveite as possibilidades. Seus pacientes vão agradecer. Sua equipe vai adorar.

Moldagem digital é uma tecnologia de ponta e oferece a base para os melhores resultados de tratamento. Desfrute da liberdade de criar seus próprios processos. Continue trabalhando com seu laboratório e parceiros preferidos enquanto usa as opções para se comunicar com eles em tempo real. Isso facilita uma colaboração mais próxima. Exporte casos em formatos abertos padrão ou use nossos processos seguros e validados. Sejam próteses, implantodontia, ortodontia ou outras áreas – você sempre se beneficiará com total flexibilidade.

Estamos ansiosos para nos unirmos a você em sua jornada pela odontologia digital.





Dê o primeiro passo. Primescan é um scanner intraoral totalmente novo. Apenas escaneie e transfira seus dados com um só clique - onde quer que você queira.

O fluxo de trabalho digital começa com escaneamento

Um modelo preciso da situação clínica prepara você para resultados de tratamento ideais. Como uma cópia digital completa da situação intraoral, o modelo virtual abre um mundo de possibilidades. Moldagens digitais estão mais fáceis, rápidas e precisas do que nunca. Isso lhe permite o resultado ideal no tratamento e oferece uma ampla variedade de processos e indicações clínicas. Decida por si só qual o caminho que quer seguir. Começar não poderia ser mais fácil. Você se surpreenderá com o quanto vai gostar do processo digital, e como a sua eficiência e colaboração com parceiros vai aumentar.



Fácil

Melhorias no processo em vez de mudanças radicais. Moldagens digitais podem ser integradas facilmente em seus processos atuais. Simplesmente pegue o scanner e comece.

Preciso

Moldagens digitais estão mais precisas do que nunca. Escaneamento perfeito garante um encaixe perfeito para qualquer restauração ou aparelho. Além disso, modelos digitais são menos propensos a erros do que modelos análogos.

Rápido

Nenhum entregador pode ser mais rápido que a transferência de dados. Transfira casos dos pacientes com um só clique. Comunique-se em tempo real com seu técnico protético, mesmo durante a sessão de tratamento.

Seguro

Ao enviar dados 3D diretamente do software com o Connect Case Center, você se beneficia de uma transferência de dados 100% mais segura, formatos de arquivo de alta qualidade e processos contínuos e validados.

Aberto

Você também pode salvar seus dados do escaneamento diretamente em formato STL e transferi-los manualmente. Neste caso, você pode optar por como transferir os dados – mas você também é totalmente responsável pelo processo.

Conexão

Moldagens digitais lhe dão acesso a uma grande comunidade; você pode trabalhar com qualquer laboratório ou parceiro que escolher.

Primescan™

Enjoy the scan

Uma excelente escolha para resultados excelentes: CEREC Primescan é o perfeito ponto de partida para a odontologia digital. Não importa como você queira criar seus processos, CEREC Primescan é o catalisador dos processos digitais mais eficientes - tanto em sua clínica como com os parceiros da sua escolha.





Precisão. Praticidade. Velocidade.

Você recebe o que vê

O inovador sensor SmartPixel processa mais de 1.000.000 pontos 3D por segundo, produzindo dados fotorrealistas e altamente precisos. Na verdade, CEREC Primescan é o scanner intraoral mais preciso do mercado*. Sua tecnologia de escaneamento de profundidade dinâmica permite nitidez perfeita e precisão incrível, mesmo a 20 mm de profundidade - uma crucial vantagem para indicações sub-gengivais. Devido à habilidade do Primescan de escanear com uma densidade de dados incrível, ele traz estruturas 3D completas de tudo em seu campo de visão - desde o primeiro escaneamento.

Comece a escanear agora

CEREC Primescan oferece auto-aquecimento contínuo para escanear sem embaçar - o que significa que estará sempre pronto. Ângulos agudos? Áreas de difícil acesso? Materiais brilhantes? Um trabalho fácil para CEREC Primescan. Graças ao maior campo de visão, você poderá visualizar áreas maiores com menos movimentos do scanner. Os excelentes resultados são imediatamente mostrados no touchscreen do novo Centro de Captura.

Controle a infecção

Três diferentes ponteiros garantem que você cumpre as necessidades de sua clínica assim como os requisitos gerais de higiene. Escolha entre ponteira de aço inox com vidro de safira ou opção autoclavável**. Ponteiros descartáveis também estão disponíveis.

Acelere o processo

A tecnologia exclusiva do Primescan permite a captura fácil e processamento rápido de mais dados em maior resolução. O processamento inteligente do Primescan garante a melhor interação com o software ao transmitir exatamente os dados de que o software necessita para prosseguir. O resultado: modelos 3D completos são mostrados imediatamente, não importa quão rápido você escanear.

Aumente a sua conectividade

Graças às opções de transferência de dados abertas e validadas, laboratórios e outros parceiros recebem modelos de alta resolução em um instante. Com Primescan, você se beneficia da liberdade de tomar a melhor decisão nos processos para você e seus pacientes.

* Mehl et al, Precisão de scans completos ou parciais de arcada de sistemas de escaneamento intraorais in-vitro, Int J Comput Dent (data de publicação: Março 2019)

** Produto será lançado em breve.

A melhor forma de escanear é com Primescan

Moldagens digitais com Primescan trazem resultados ideais que agradam pacientes e profissionais. Primescan impressiona com uma performance excelente, é fácil de usar, possui sensores de precisão ultra alta, e cria modelos 3D em resolução fotorrealista sem igual que é imediatamente óbvia.



Precisão e velocidade

Os sensores garantem uma resolução ultra alta e modelos de alta densidade. CEREC Primescan pode escanear cavidades profundas e inclinações íngremes, gerando modelos digitais precisos em muito pouco tempo.

Praticidade

Escanear com CEREC Primescan é simples e confortável. Até mesmo novatos podem criar resultados impressionantes.

Higiene

Com três opções de ponteiros você pode integrar facilmente o scanner intraoral às suas necessidades de higiene. As ponteiros podem ser desinfetados e autoclavados ou descartados após o uso.

Novas ponteiros de proteção higiênicas



Ponteira em aço autoclavável com janela descartável*



Ponteira descartável



Ponteira de aço com janela de vidro de safira

dentsplysirona.com/primescan

*Produto será lançado em breve.

Performance confiável com Omnicam

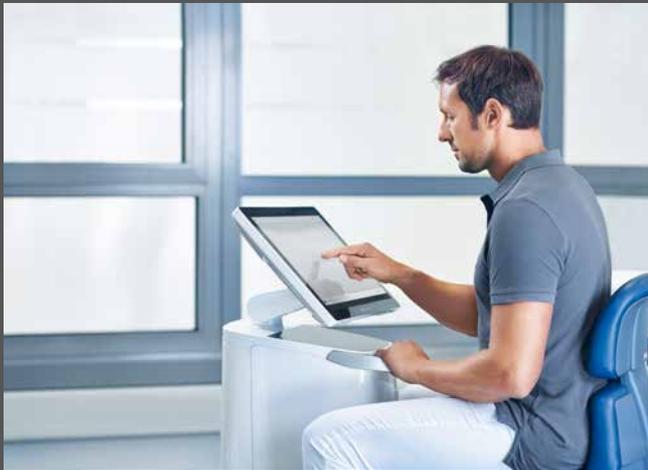
A consolidada Omnicam é uma alternativa viável ao novo sensor de alta performance Primescan, Omnicam ainda é um dos menores scanners disponíveis no mercado. Isso a torna particularmente confortável de usar; escaneando sem pó e em cores. Omnicam tem conquistado usuários no mundo todo desde 2012 e recebe contínuos updates de software. Omnicam é o scanner intraoral mais vendido de todos os tempos e é usado para mais de 7 milhões de moldagens por ano.



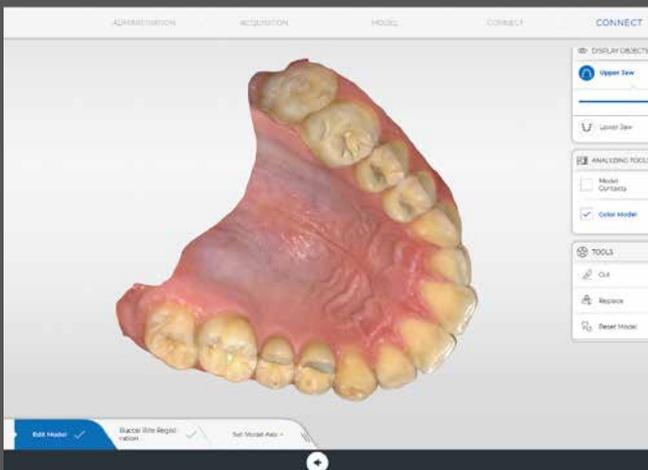
Desde seu lançamento, Omnicam tem definido padrões. Graças aos contínuos updates de software, ela permanece competitiva até hoje. Apesar de o design exterior da Omnicam não mudar, ela será enviada com um Acquisition Center novo imediatamente.



Acquisition Center



A interface touchscreen permite uma utilização intuitiva.



O novo software tem uma interface clara e exibição realista do modelo.



A autonomia da bateria também o torna adequado para uso móvel.

Touchscreen

Touchscreen com gráficos padrão para operação intuitiva e natural. A funcionalidade fluída oferece moldagens digitais de arcada completa e transferência de dados segura para seus parceiros. Incluso com In Contrast em um laptop padrão, cada unidade de captura.

Primescan AC pode ser colocado ao lado do paciente, sendo um dispositivo médico aprovado.

Connect Software 5

O software com os novos gestos da interface e touchscreen. superfices fáceis de limpar e desinfetar.

Ergonomia e design

O design moderno e elegante do Primescan AC e Omnicam AC atende aos mais altos padrões de estética e funcionalidade. O amplo touchscreen com superfície de vidro pode ser movido em todas as direções para permitir um trabalho ergonômico em qualquer posição, bem como comunicação confortável com o paciente.

O buffer da bateria permite total mobilidade entre salas de tratamento e permite mais de 60 minutos de escaneamento sem uma fonte de energia externa.

Scanner de alta performance e Acquisition Center da Dentsply Sirona

Primescan – o melhor scanner para altas exigências

- Tecnologia de ponta
- Fácil manuseio até para escaneamento de arcada completa frequentes
- Visualização sem pó e fotorrealista
- Extremamente rápido
- Muito preciso
- Conceito de higiene completo
- Utilização intuitiva

Omniscam – uma escolha sólida para a odontologia digital moderna

- Um dos scanners mais populares por anos
- Tecnologia atestada
- Cabeça pequena do scanner
- Escaneamento colorido sem pó

O novo Acquisition Center – uma plataforma única para dois scanners

- Tecnologia de ponta para dois: Primescan e Omnicam
- Design moderno de hardware e software
- Dispositivo médico aprovado para utilização próximo a pacientes
- Ergonômico, com tela móvel
- Fácil de limpar, superfícies lisas
- Mobilidade
- Autonomia de bateria extra longa de mais de 60 minutos

Comparativo entre CEREC Primescan e CEREC Omnicam

	CEREC Primescan	CEREC Omnicam
Procedimento	Escaneamento de profundidade dinâmica	Triangulação
Escaneamento sem pó	sim	sim
Escaneia superfícies de metal brilhantes (ouro, amálgama, etc.)	sim	com restrições (se necessário, aplicar pó localmente)
Escaneia em cores	sim	sim
Scans fotorrealistas	sim	sim
Deteção de Tonalidades	sim (indisponível para revestimento descartável ou função autoclave)	sim (indisponível para revestimento descartável ou função autoclave)
Constante auto-aquecimento desembaçante	sim, internamente ativo	sim, passivamente no apoio de scanner da AC
Tempo de aquecimento	apenas alguns minutos após iniciar o AC	aprox. 15 min
Escaneamento de arcada completa* (superior, inferior, registro de mordida, cálculo do modelo)	aprox. 2-3 min	aprox. 8-12 min
Desinfecção manual	sim	sim
Autoclava**	sim	não
Desinfecção de alto nível	sim	sim
Esterelização por ar quente	sim	sim
Revestimentos descartáveis	sim	sim
Dimensões gerais (LxAxP)	50,9 x 58,8 x 253 mm	40 x 50 x 223 mm
Peso	457 g (revestimento plástico) 524,5 g (revestimento de metal)	316 g
Cabeça do scanner (LxA)	22,5 x 20,7 mm	16,1 x 16,2 mm
Revestimento espelho (L)	110 mm	107 mm

* Dependendo da experiência e rotina com o sistema.

** Aplicável apenas para revestimento autoclave.



Mais do que apenas aberto

- Aberto graças ao formato STL
- Mais segurança com processos e parceiros validados
- Processos contínuos com produtos e serviços Dentsply Sirona
- Transferência de dados segura com o Connect Case

Processos digitais com Dentsply Sirona: Mais do que apenas aberto



Aberto

Modelos digitais podem ser gerados no formato STL amplamente usado para permitir flexibilidade total em processamentos posteriores.

Aberto

Sistemas abertos são flexíveis. Todos no mundo digital é familiar com o formato STL. O software Connect pode gerar modelos 3D no Formato STL. Eles podem ser processados localmente ou disponibilizados para um provedor de serviços à sua escolha.



Validado

Aberto é só o começo: nós também oferecemos formatos versáteis de dados, processos validados e caminhos seguros de transmissão.

Validado

Compartilhar modelos STL é um processo muito comum. Porém, a qualidade do STL é inferior a outros formatos e ele nunca contém todas as informações do sistema de origem. Além disso, recomenda-se cuidado ao transmitir informações delicadas de pacientes a terceiros. Em contraste, nossos processos validados permitem transferência de dados segura em um formato adequado de alta qualidade com o Connect Case Center.



Contínuo

Trabalhar com produtos Dentsply Sirona do começo ao fim significa desfrutar dos processos mais seguros e confortáveis.

Contínuo

Dentsply Sirona defende produtos e serviços conectados para criar processos digitais contínuos. Graças à interação perfeita entre o hardware e o software, mesmo tratamentos difíceis podem ser planejados com confiança e realizados com resultados altamente previsíveis. Dentsply Sirona é o único provedor que oferece um portfólio de produtos necessários para uma ampla gama de tratamentos em uma única fonte. Se tudo, desde o escaneamento até o produto final, for criado com equipamentos da Dentsply Sirona, nós vamos além de processos validados: Com interação contínua, o processo não é apenas 100% seguro, mas também extremamente confortável.

Da clínica para o laboratório

Liberdade de colaboração - transferência de dados segura

Ao trabalhar com o laboratório da sua escolha, o software Connect oferece uma variedade de processos. Você pode transferir dados com o formato aberto STL; porém, a responsabilidade da transmissão dos dados e o cuidado associado permanecem seus. Se você preferir não se preocupar com isso, use nossos processos validados. Transmita seus dados com segurança - em formato anônimo, se desejar - para seu laboratório dental com o Connect Case Center: Basta um click. Não importa o software que o laboratório use. A conexão é estabelecida continuamente com inLab ou o Connect Case Center Inbox para qualquer outro software de laboratório (ex., como o novo parceiro exocad).



Novo: Connect Case Center Inbox

Boas notícias para seu laboratório. No passado, apenas usuários inLab podiam receber casos com o Connect Case Center. Com o Connect Case Center Inbox, seu laboratório pode usar o software de costume e ainda ter total acesso ao caso do paciente. E o melhor de tudo: Seja com Primescan ou Omnicam - cada dispositivo vem com uma licença gratuita que você pode transferir para o laboratório da sua escolha.



Aberto

Exportação para STL, o formato 3D mais usado.



Validado

Proteja a transmissão e documentação com o Connect Case Center. Graças a Inbox por todos os laboratórios.



Contínuo

Connect Software – Connect Case Center – inLab: Um processo contínuo do começo ao fim.



1 Escaneamento

Tanto Primescan e Omnicam podem rapidamente gerar com precisão uma moldagem do preparo, do antagonista e do registro da mordida do paciente. Você pode interromper e retomar o processo a qualquer momento. Moldagens digitais têm vantagem de que você pode verificar a qualidade diretamente na tela.



2 Transmissão de dados com o Connect Case Center

Com apenas um clique no software, o caso é transmitido ao laboratório da sua escolha sem erros. Além da transmissão segura e protegida, caso deseje, você e seu laboratório também têm um alto nível de documentação. Você pode até usar o Connect Case Center para uma conversa específica para cada caso. Todos os acordos com seu laboratório serão documentados. Todos esses processos são muito mais rápidos do que com moldagens tradicionais. Você pode até responder a perguntas de seu laboratório enquanto seu paciente está ainda na cadeira.



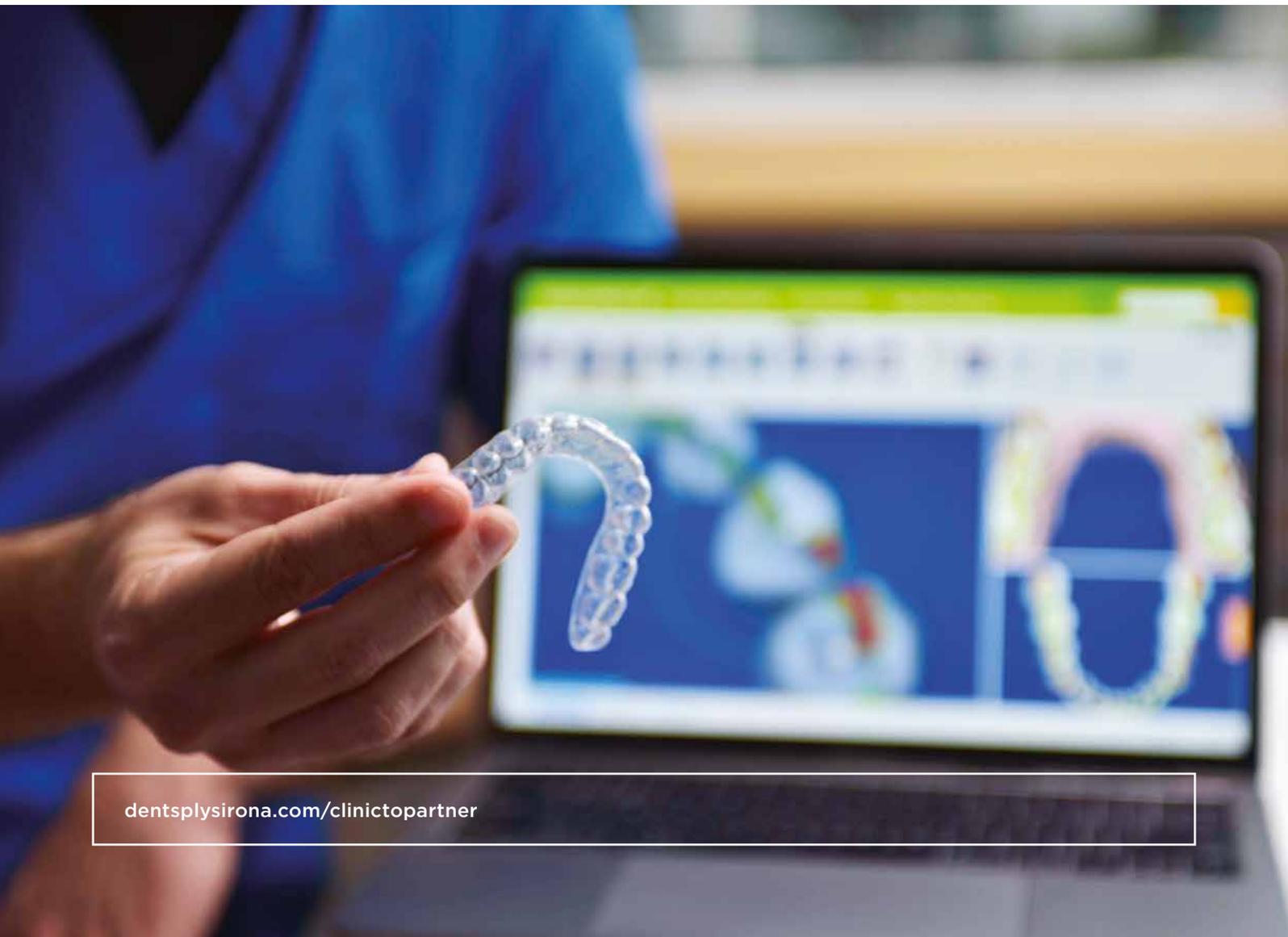
3 Recepção de dados pelo laboratório da sua escolha

Envie modelo 3D pelo Connect Case Center e complete o formulário de pedido digital – em questão de segundos. Laboratórios terceiros não têm acesso aos dados do caso transmitido. Ao instalar o Connect Case Center Inbox, laboratórios sem o software inLab também podem se conectar com o Connect Case Center. Graças à tecnologia digital, seu laboratório pode agora trocar imagens com você e discutir detalhes em tempo real. Sua colaboração se tornará mais próxima do que nunca.

Da clínica para parceiros especializados

Métodos especiais de tratamento – como procedimentos ortodônticos – requerem parceiros especializados

Além de laboratórios odontológicos locais, também há provedores que se especializam em certos aparelhos e indicações, como por exemplo procedimentos ortodônticos. Use a amplitude de indicações e opções para colaborar com seus parceiros através do Connect Case Center. O seguinte processo ortodôntico é apenas um exemplo, de muitos outros. A transmissão para parceiros conectados acontece com o software Connect. O software CEREC Ortho opcional está disponível para ferramentas ortodônticas especiais como análises de modelos.





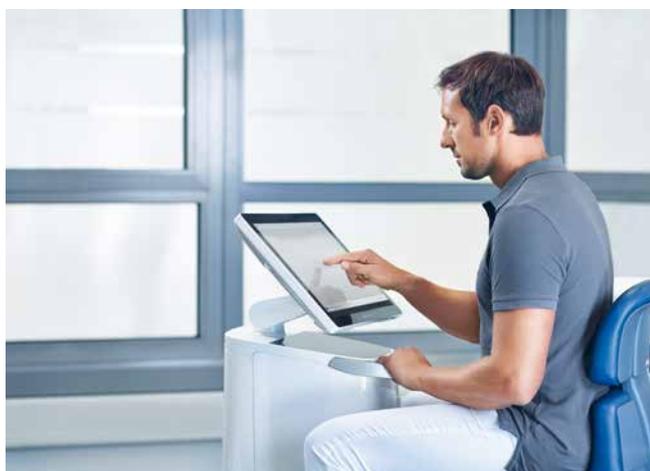
Aberto

Exportação para STL, o formato 3D mais usado.



Validado

Parceiros selecionados (ex., Invisalign) são conectados com o Connect Case Center. A transmissão segura acontece diretamente do software Connect para o portal do provedor.



1 Escaneamento

Tratamentos ortodônticos necessitam de escaneamentos de arcada completa. É aí onde Primescan realmente brilha. O escaneamento não é apenas significativamente mais rápido do que processos tradicionais (incluindo moldagens em alginato), mas menos propenso a erros. Sem pó, claro, e em cor natural.

2 Transmissão de dados com o Connect Case Center

Tendo revisado o modelo na tela, os dados são transmitidos a seu provedor de serviços externo. Você pode escolher entre uma ampla seleção de aparelhos, incluindo alinhadores, moldeiras, retentores e muito mais.

3 Recepção de dados pelo seu parceiro

Fabricantes centrais validados agora recebem os dados de seu modelo para processar seu pedido - em muitos casos em um formato de arquivo específico para as necessidades de seu parceiro para resultados ideais.

Não obrigatório, mas uma excelente opção: Upgrade do CEREC para Chairside: Restaurações em visita única

Você integrou o Primescan em sua clínica, e agora busca incluir processos digitais chairside em seus tratamentos? Sem problema. Você pode expandir o Primescan ou Omnicam em um sistema CEREC a qualquer momento e oferecer aos seus pacientes tratamento odontológico restaurações em visita única.

- Primescan e Omnicam podem ser integrados a um sistema chairside modular.
- Com CEREC, bastam 5 cliques para a restauração final.
- Mais valor para sua clínica, quando você quiser.

CEREC®



Contínuo

Com um sistema CEREC completo, os processos são extra seguros, confortáveis e otimizados para resultados extraordinários.



1 Moldagem digital

Livre seus pacientes do desconforto de uma bandeja de moldagem convencional. Faça moldagens digitais com Primescan ou Omnicam, nossos dois scanners sem pó. Eles tornam o escaneamento mais fácil, intuitivo e ergonômico do que nunca. Os modelos precisos 3D em cor natural vão impressionar a você e seus pacientes.



2 Design

O software CEREC cria propostas de design impressionantes, baseadas no exclusivo algoritmo Biojaw. Ele automaticamente fornece uma restauração de dente genuína, personalizada para cada paciente. Isso economiza tempo já que a proposta inicial é tão adequada que você pode gerar o design final da sua restauração muito rapidamente. Você se beneficia com a interface simples, claramente estruturada e intuitiva.



3 Fresagem ou Desbaste

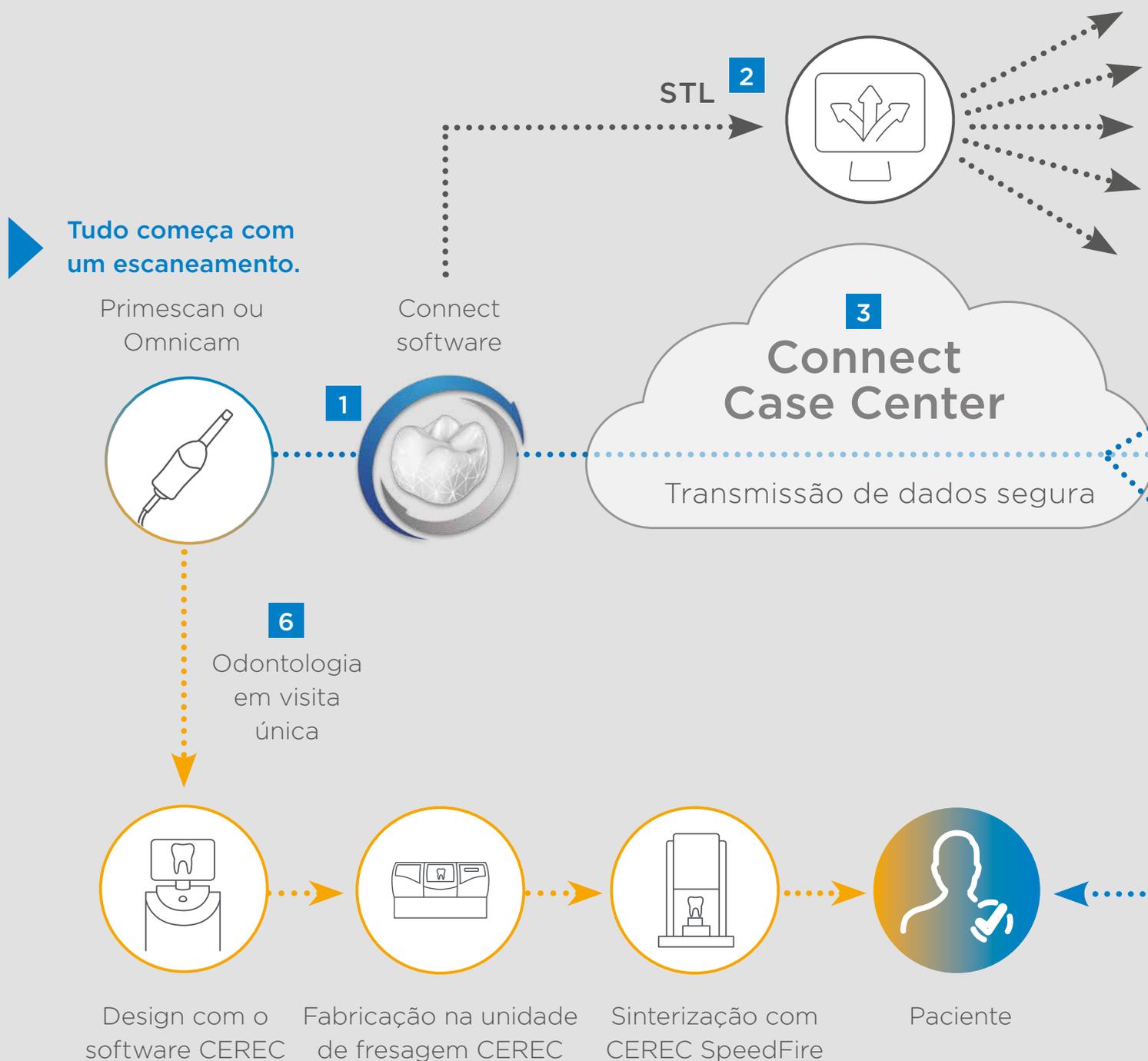
A unidade de desbaste e fresagem CEREC e o software CEREC são completamente sincronizados. O processo de fresagem ou desbaste para suas restaurações é extremamente preciso e cria superfícies lisas e margens, assim como estruturas ultrafinas. A larga variedade de materiais é otimamente coordenada com o software de design e sistemas de produção Dentsply Sirona. Até mesmo óxido de zircônia pode ser produzido e colocado em uma visita única.



4 Sinterização e acabamento

Restaurações completas em óxido de zircônia cerâmico podem ser sinterizadas e envernizadas no forno CEREC SpeedFire diretamente em sua clínica. A tecnologia de indução do forno oferece o menor tempo de aquecimento e sinterização, assim como uma utilização altamente simples e intuitiva. Além do óxido de zircônio, todas as outras cerâmicas vítreas podem ser processadas.

Abrir novas oportunidades



1

Software Connect

O software Connect é pré instalado em cada scanner. Receba updates gratuitos. Não há taxas recorrentes de licenças.

2

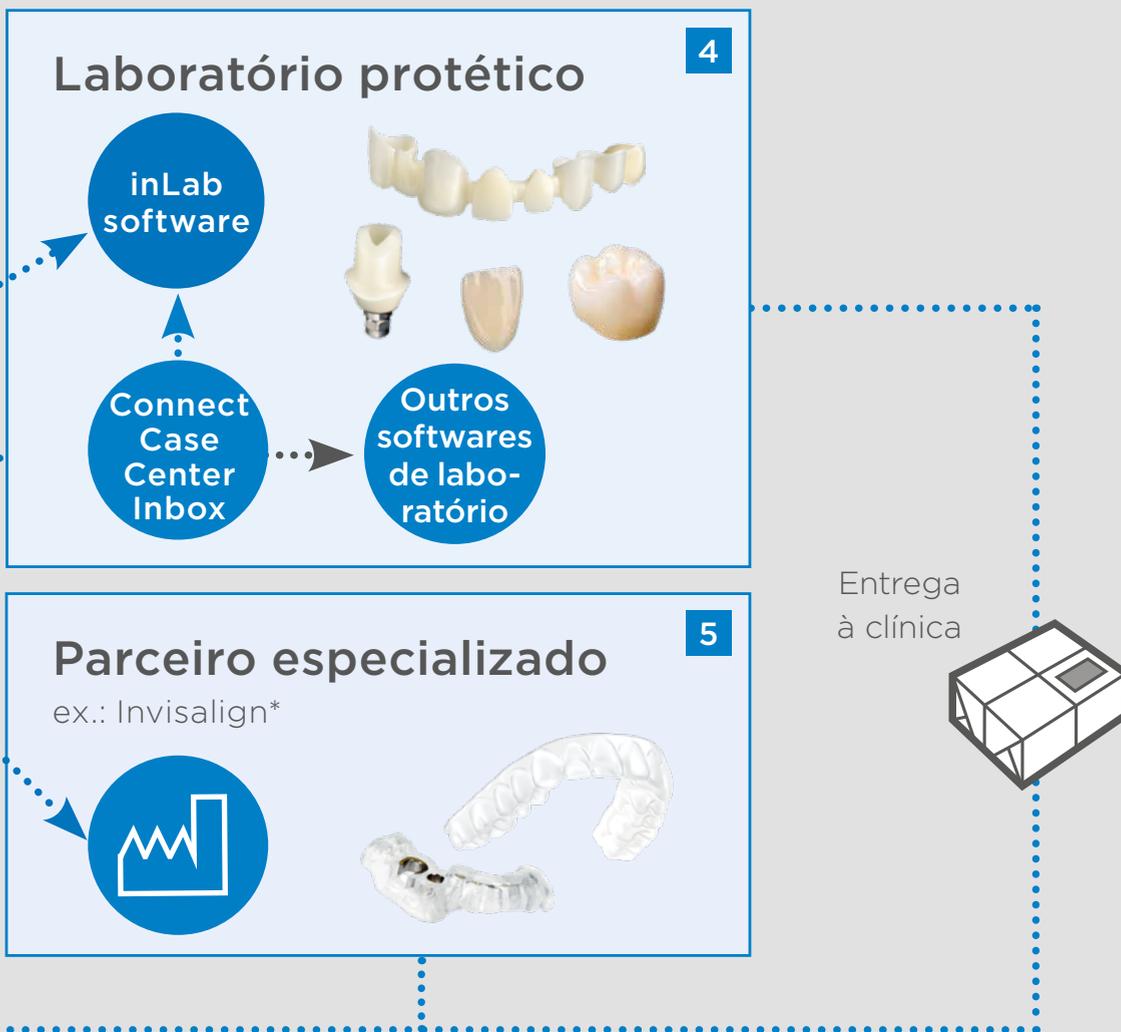
Dados STL

Com arquivos STL abertos, todas as opções estão disponíveis para você. Salve os casos de seus pacientes localmente e envie-os como preferir.

3

Connect Case Center

O Connect Case Center oferece transmissão, segura e, se desejada, anônima de casos de pacientes.



4 Consultório e laboratório odontológico

Com a Dentsply Sirona você tem acesso a todos os laboratórios. Graças ao Connect Case Center Inbox, o laboratório pode processar seus casos em qualquer software de laboratório.

5 Consultório e parceiro odontológico

O Connect Case Center dá a você acesso a uma ampla gama de parceiros validados.

6 Odontologia em visita única

É com você: a opção do upgrade para CEREC está disponível quando você quiser.

Aproveite todas as vantagens do programa

DSCare 
ASSISTÊNCIA TÉCNICA PREVENTIVA E EXCLUSIVA



O **DS Care** é um plano anual de manutenção corretiva e preventiva exclusivo para clientes que possuem equipamentos de imagem e sistemas CAD/CAM em suas clínicas e laboratórios. Faça parte do programa de manutenção corretiva e preventiva **DS Care**. Conheça as principais coberturas do programa:



Durabilidade

Manutenção preventiva duas vezes por ano.



Segurança

Visita técnica corretiva sempre que necessário.



Desempenho

Desconto de até 100% no reparo e peças de reposição.



Economia

Upgrade de software*

Com o **DS Care** você ganha tranquilidade para focar na sua prática profissional e na saúde dental dos seus pacientes, enquanto nós garantimos que seus equipamentos continuem a performar da melhor maneira possível. Garanta segurança, máxima performance e economia com o **DS Care**.



Aproveite todos os benefícios com exclusividade!

Ligue para 0800 771 2226 ou entre em contato pelo e-mail atendimento.dscares@dentsplysirona.com.br.

Segurança com Hub

Transmissão contínua de dados, processos simplificados e backup ideal de dados

Se você trabalha com múltiplas unidades de captura, Hub é a escolha ideal para você: Com Hub, casos são sincronizados em todos os dispositivos compatíveis, o que significa que você não precisa recriar ou transferí-los de dispositivo a dispositivo.

Hub cria backups duplos para proteção inteligente contra perda de dados. Além disso, dados salvos no Hub ficam criptografados de forma tão segura que nem nossos técnicos podem acessá-los. Hub bane a ameaça de roubo ou mau uso - protegendo com segurança a privacidade de seus pacientes.

- Instalação Plug & play
- Backup local seguro
- Dados sincronizados em sua rede



Dentsply Sirona Brasil

Avenida das Nações Unidas, 14261 – Ala B – 18º andar
Vila Gertrudes, São Paulo/SP, 04794-000
dentsplysirona.com

🏠 Sirona Dental Systems GmbH – Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Alemanha
Importado por: Sirona Dental Comércio de Produtos e Sistemas Odontológicos Ltda.
Rua Senador Carlos Gomes de Oliveira, 863 – Unidade 63 CD 02, Distrito Industrial
CEP 88104-785 – São José/SC – CNPJ 12.483.930/0001-22.
dentsplysirona.com – SAC: 0800 771 2226 | (11) 3046-2222.
Responsável Técnico: João Gilberto da Silva Zanuzo – CRF-SC: 8326.
Registro ANVISA nº 80745400027 (CEREC Guide 2 - Instrumentos Cirúrgicos Odontológicos);
80745400003 (Sistema de aquisição de imagens para restauração CEREC AC - Instrumento para Dentística).

Soluções

Prevenção
Restauração
Ortodontia
Endodontia
Implantes
Próteses

Tecnologias

CAD/CAM
Imagem
Consultórios
Instrumentos