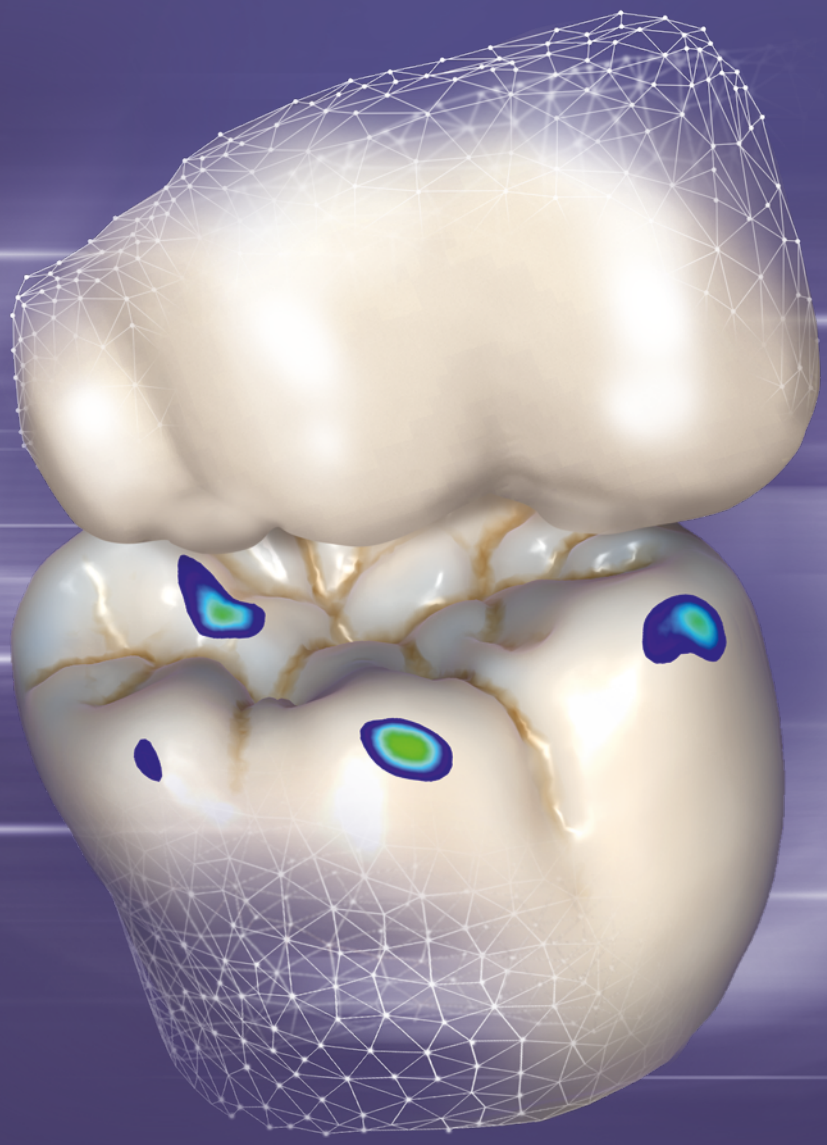
WHAT'S NEW PORTUGUÊS

DentalCAD® 3.1 Rijeka

ESTEJA SEMPRE UM PASSO À FRENTE

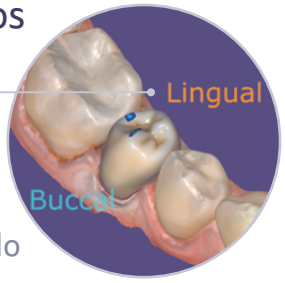


exocad

Poupe tempo e simplifique os fluxos de trabalho com mais de 45 novos recursos e mais de 85 recursos aprimorados.

DentalCAD 3.1 Rijeka reduz o tempo de projeto e oferece fluxos de trabalho mais intuitivos do CAD para o CAM.

Minimize o tempo de projeto, maximize os resultados



- Mais agilidade nos projetos e restaurações individuais,
- A visualização torna a modelagem anatômica mais intuitiva – as partes envolvidas no projeto são realçadas,
- Novo fluxo de trabalho pré-operatório altamente automatizado
- Melhoria na documentação de casos com novas ferramentas de gerenciamento de captura de tela, edição e identificação das imagens,
- Mais flexibilidade ao lidar com a espessura mínima dos materiais,
- Aperfeiçoamento nos projetos de Coroas Overlay/Coroas 3/4,
- Projetos de restaurações sobre implantes baseados nas bibliotecas de pilares pré-fabricados,
- Reutilização de configurações de dentes para múltiplos trabalhos

Simulações mais rápidas com *Articulador Virtual*

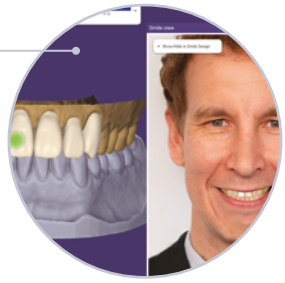
- Recálculo instantâneo do movimento do articulador
- Adaptação de ambas as mandíbulas com o clique de um botão
- Simulação mais precisa de articuladores físicos mais reais do que qualquer outro software de CAD*

*Dados em arquivo

exocad.com/dentalcad-rijeka

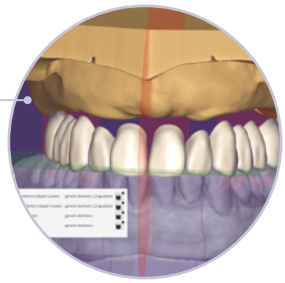
Smile Creator Amplamente aprimorado

- Visualização imediata da face do paciente durante todo o fluxo de trabalho CAD
- Novo relatório em PDF do Smile Design
- Maior facilidade na seleção de cores
- Visualização em tela dividida do antes/depois



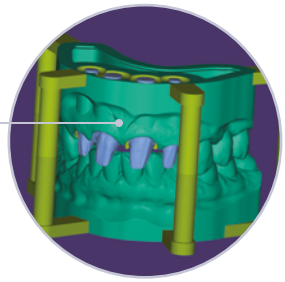
Melhoria no *Full Denture*

- Colocação individualizada dos dentes posteriores da prótese
- Ganhe tempo ao carreguar as pré-configurações individuais de projetos anteriores também para prótese de arco único
- Extração de dente virtual agora disponível no fluxo de trabalho do Assistente para projetos simplificados de prótese provisória



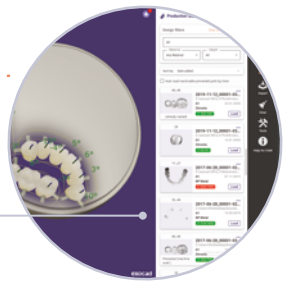
Model Creator mais intuitivo

- Os novos Modelos Rápidos proporcionam a criação automática de modelos
- Configurações de parâmetros agora com ilustrações animadas
- Geração de troquéis virtuais que se encaixam na coroa provisória oca



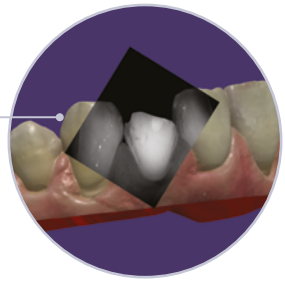
Atualizações *exocam*

- Interface do usuário modernizada CAM para uma melhor usabilidade

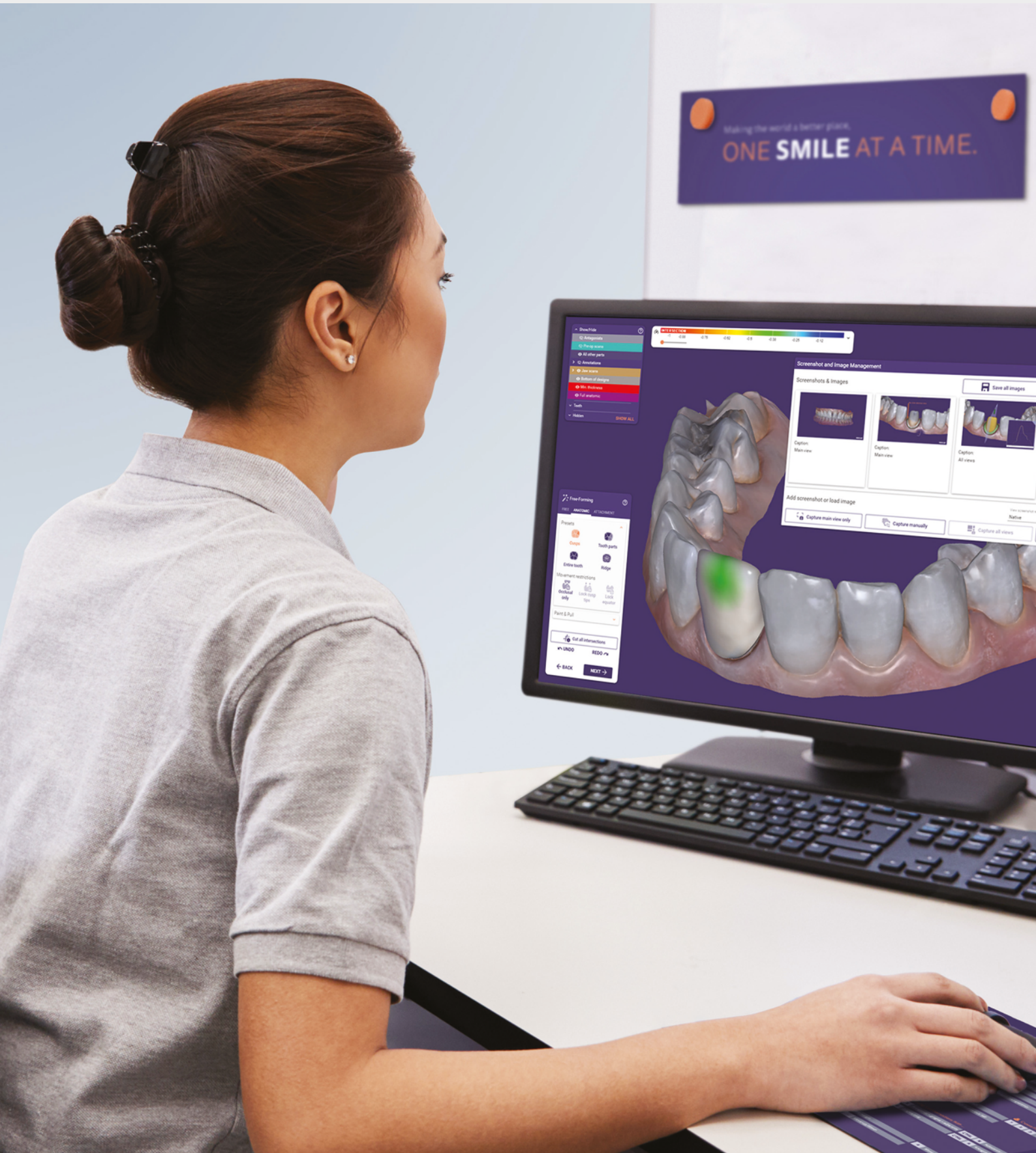


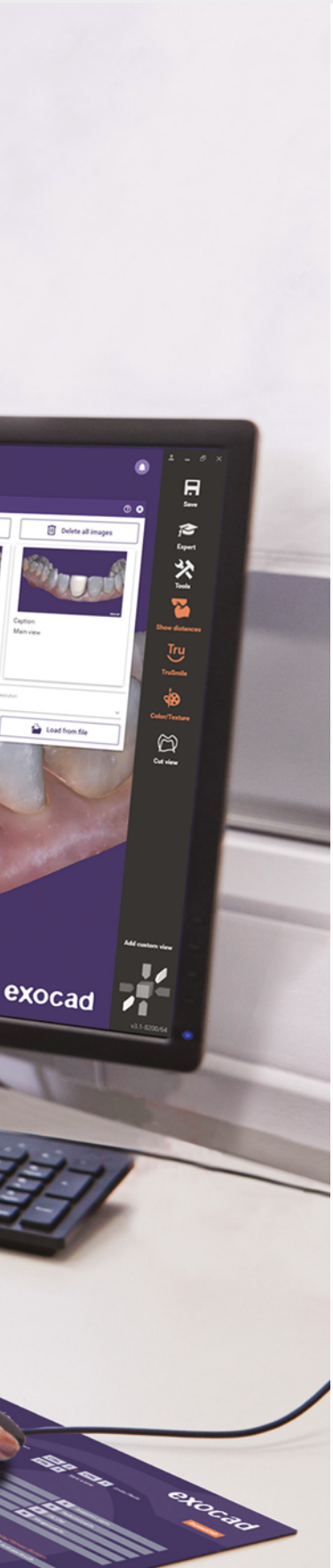
Novos destaques de recursos e módulos adicionais

- Em CAD IO Camera Support para iTero: Incorpora imagens 2D e NIRI para fornecer aos laboratórios camadas de informação sem igual
- xSNAP módulo adicional: Primeiro modelo com articulador para impressão
- Módulo complementar FullDenture IV: Um disco, um processo de fresagem, uma prótese com Ivoclar Ivotion

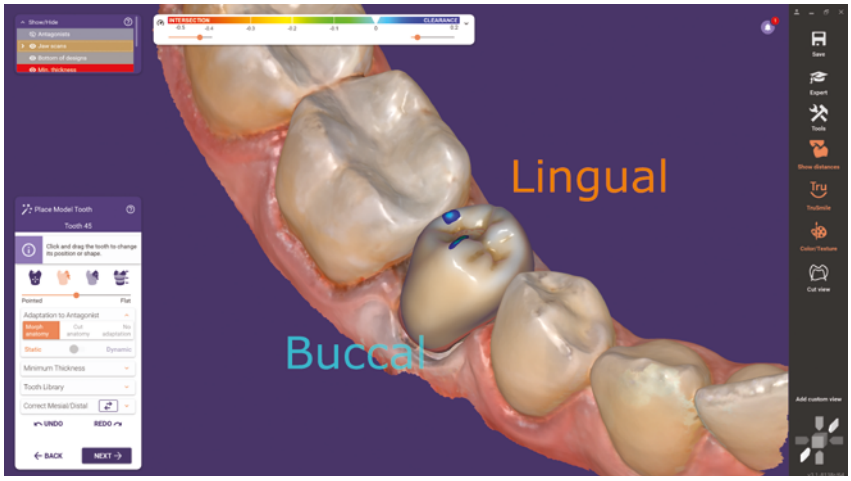


DentalCAD 3.1 Rijeka – Minimize o tempo de desenho, **maximize os resultados**





Mais agilidade nos projetos e restaurações individuais



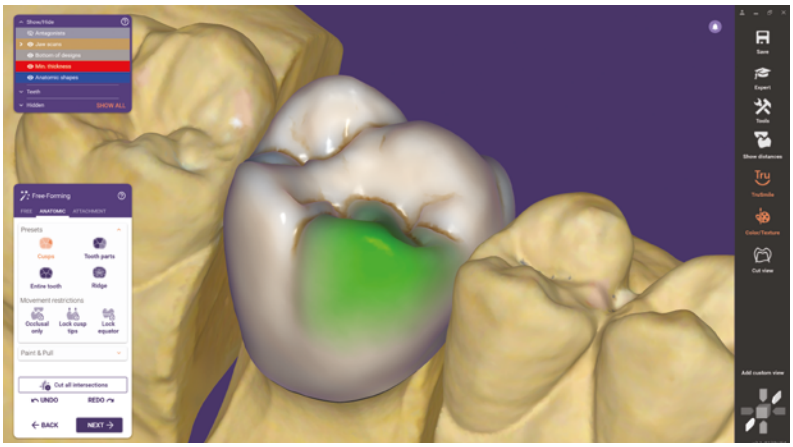
A adaptação anatômica instantânea e um controle deslizante para ajuste da abrasão, estão agora disponíveis na caixa de diálogo de posicionamento individual do dente.

- Desenhe restaurações individuais com menos cliques

Visualização da área influenciada na etapa de Modelgem

Para melhorar a visualização durante a modelagem anatômica, as partes afetadas do projeto são realçadas em verde.

- Resultados mais previsíveis
- Modelagem mais intuitiva

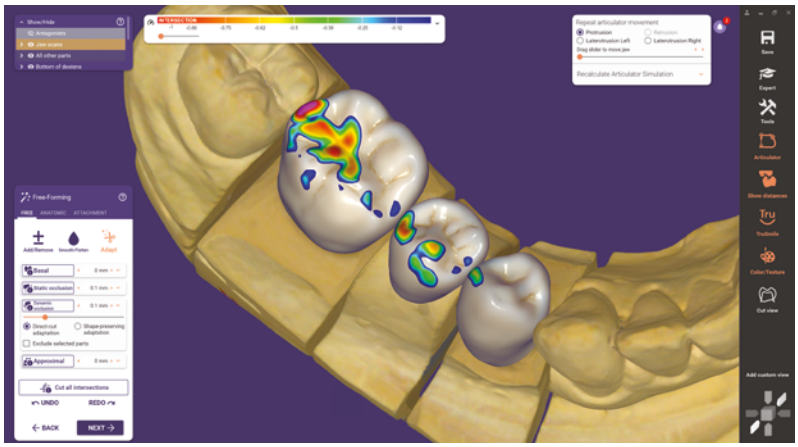


Fluxo de trabalho pré-operatório altamente automatizado

Ganhe tempo com a geração altamente automatizada de coroas, sempre que um scan pré-op estiver disponível – a anatomia anterior pode ser copiada automaticamente.

- Preservar a estrutura e a forma anatômica do paciente
- Menos cliques para atingir uma restauração completa

Dialogo de Modelagem melhorado



Agora você pode acessar os recursos de adaptação diretamente da área de modelagem, reduzindo a necessidade de trocar de aba enquanto alterna entre os recursos usados com mais freqüência.

- Incluida uma visão geral de quais parâmetros de adaptação são aplicados

Editor de captura de tela para facilitar a comunicação e documentação

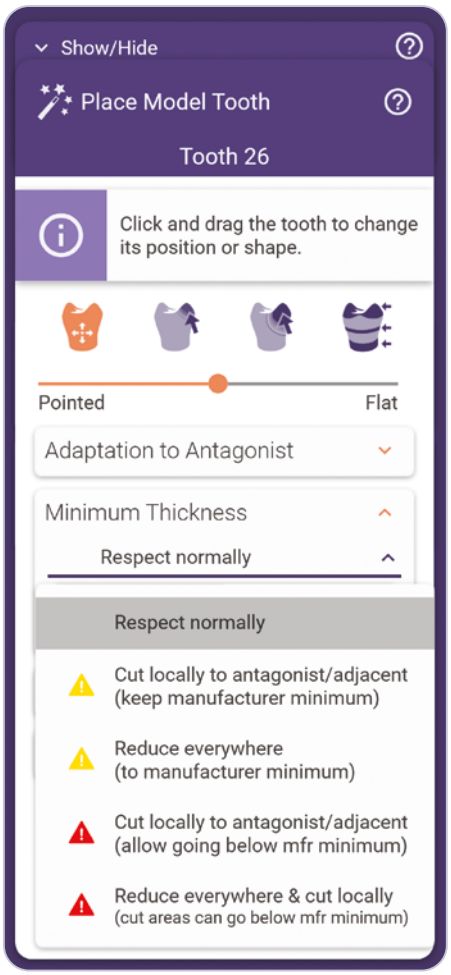
Novas ferramentas integradas de gerenciamento de captura de telas para coletar, editar e identificar as imagens. Agora você pode salvar as informações coletadas automaticamente dentro da cena.

- Capture a tela inteira ou áreas específicas, marque e comente sobre a imagem, e salve a coletânea nos arquivos de cena
- Documente melhor os casos de pacientes, comunique-se, solicite colaborações ao longo do tratamento

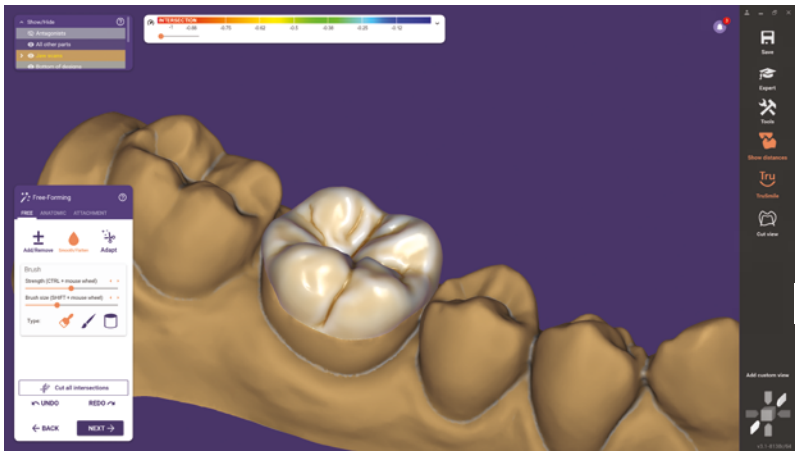
Mais flexibilidade no manuseio da espessura mínima do material

Reduza facilmente a espessura mínima no modo Assistente considerando os antagonistas/adjacentes, ao mínimo recomendado pelo fabricante ou mesmo abaixo, se a configuração do material o permitir.

- Corte localmente, quando não houver espaço disponível suficiente para os antagonistas/adjacentes, para evitar a fragilização desnecessária em áreas não afetadas do projeto.



Aperfeiçoamento nos projetos de Coroas Overlay/Coroas 3/4

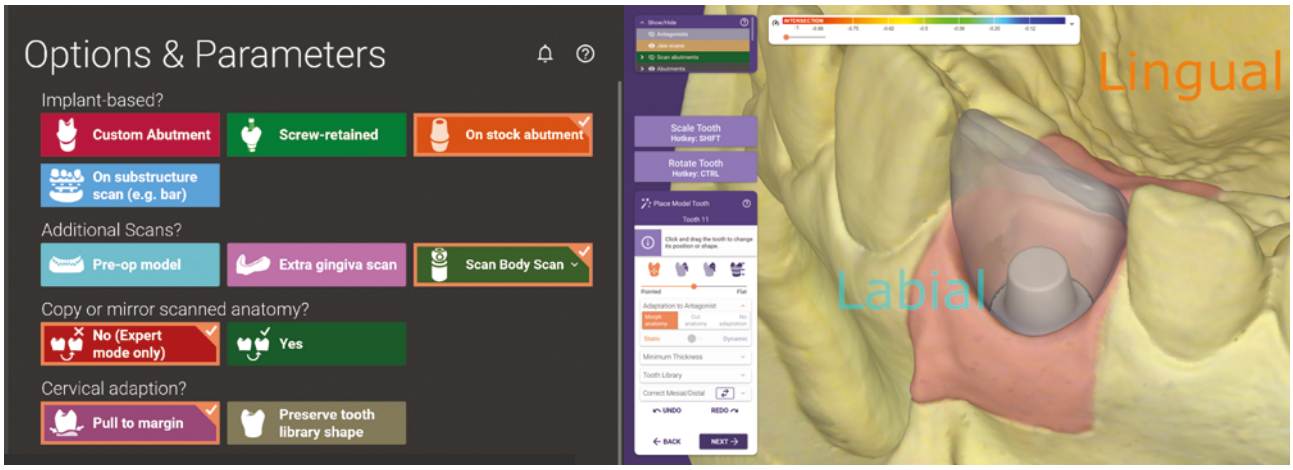


Projete mais facilmente restaurações combinando uma coroa e um onlay. A coroa overlay permite um desenho com margens complexas de preparos em combinação com formas côncavas de preparos

- Melhoria na adaptação das coroas a fim de preservar a forma dos dentes
- Melhores propostas iniciais de desenhos de Coroas Overlay/Coroas 3/4

Projeto de restaurações sobre implantes baseados bibliotecas de pilares pré-fabricados

- Novo fluxo de trabalho de desenho para o uso de pilares préfabricados

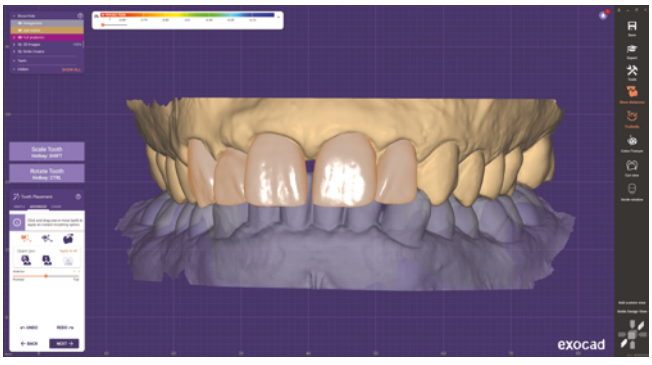


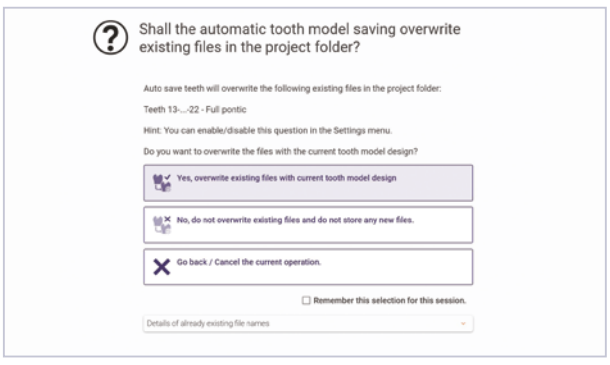
Reutilização de configurações personalizadas de dentes

Aumente a eficiência e reutilize desenhos ao longo da trajetória do caso do paciente.

- Utilize o mesmo formato e configuração para um modelo de mock-up, um sorriso clip-on, uma restauração provisória, e um trabalho final

- Particularmente útil em conjunto com as possibilidades existentes para substituir scans ou partes de scans como adicionar/remover malha e scan extra da mandíbula



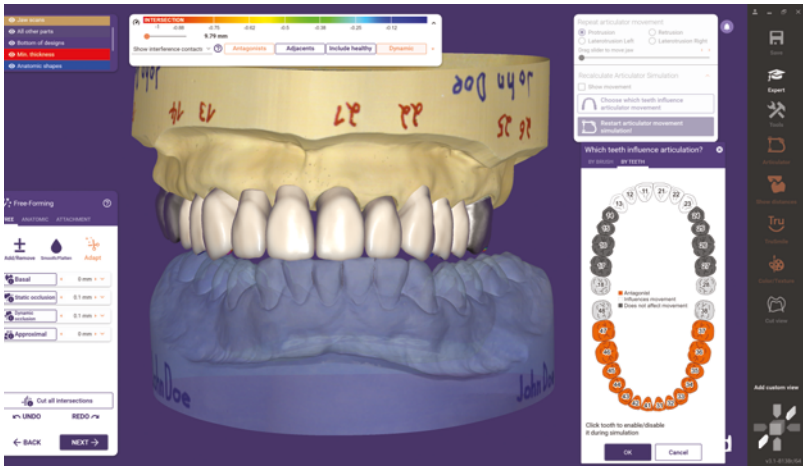


Simulações poderosas
com *Articulador Virtual*

Simulação exacta de articuladores físicos mais realistas do que qualquer outro software CAD*.

Opções do *Articulador Virtual* integradas na etapa de Modelagem

As opções do *Articulador Virtual* agora podem ser alteradas e aplicadas diretamente na colocação de um dente individual e na etapa de modelagem para fluxos de trabalho mais eficientes. Basta selecionar e alterar a mandíbula de trabalho na caixa de diálogo de Modelagem.



- O recálculo em tempo real do movimento de articulação durante a modelagem agiliza o processo, especialmente em casos de projetos com restauração nas arcadas superior e inferior

- Adaptação em ambas arcadas, através do simulador de movimentos dinâmico, com apenas um único clique

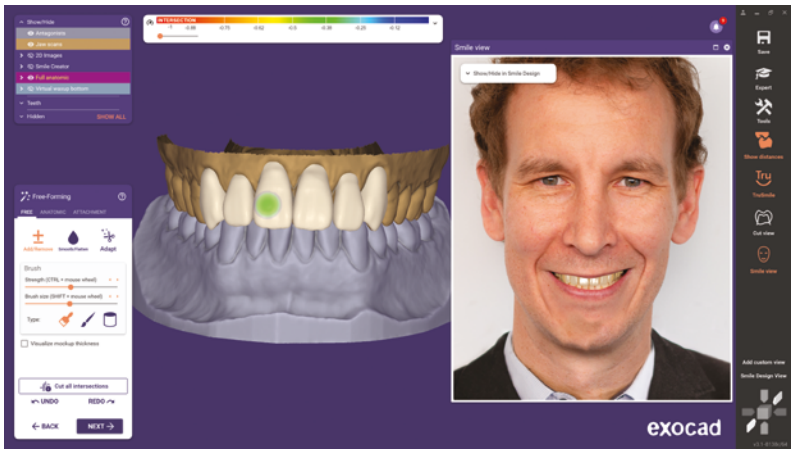
Requer o módulo *Articulador Virtualror*

*Dados no arquivo

Várias melhorias significantes no *Smile Creator*.
Para sorrisos perfeitos, seus pacientes vão amar

Visualização imediata in-face durante todo o fluxo de trabalho CAD

A Smile Window permite você ver o resultado do seu desenho direto na foto do paciente em tempo real.



- Beneficie-se da visualização in face enquanto usa as ferramentas avançadas da exocad, incluindo o posicionamento dos dentes em cadeia, adaptação anatômica instantânea e muito mais

- A Smile Window é uma janela separada que pode ser aberta independentemente da janela principal do CAD, ideal para a configuração em vários monitores

Requer o módulo *Articulador Virtualror*

Novo relatório em PDF do Smile Design

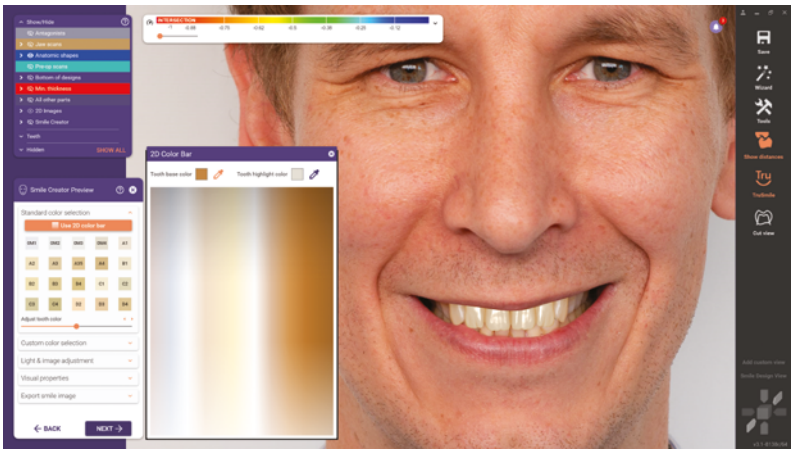
O Smile Design gera automaticamente um relatório após o uso do *Smile Creator*, facilitando a comunicação entre os dentistas e os laboratórios.

- Visão geral das medidas individuais e visualização do novo desenho do sorriso

Melhoria na seleção de cores do *Smile Creator*

O *Smile Creator* é uma ferramenta popular criada para encorajar pacientes a aderirem aos tratamentos. Ele agora oferece uma nova seleção de cores que facilitam visualizar o resultado estético que o usuário tem em mente.

- Encontre rapidamente a cor certa que combine tanto com o resultado desejado, quanto com a foto do paciente
- Uma nova escala de cores 2D está disponível, clique em "Use a barra de cores 2D" na etapa de seleção de cores



Tela do *Smile Creator* com visualização dividida em antes/depois

Slider para fácil visualização do sorriso anterior e do novo.

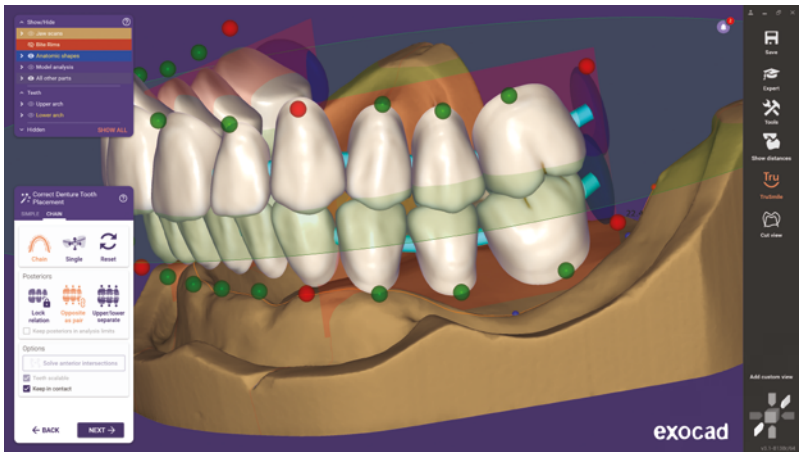
- Combine a foto atual do paciente com o novo design de sorriso proposto, como uma imagem prévia, na interface do usuário do *Smile Creator*
- Arraste as setas para comparar o sorriso anterior e o novo desenho

Melhorias no *Full Denture* design

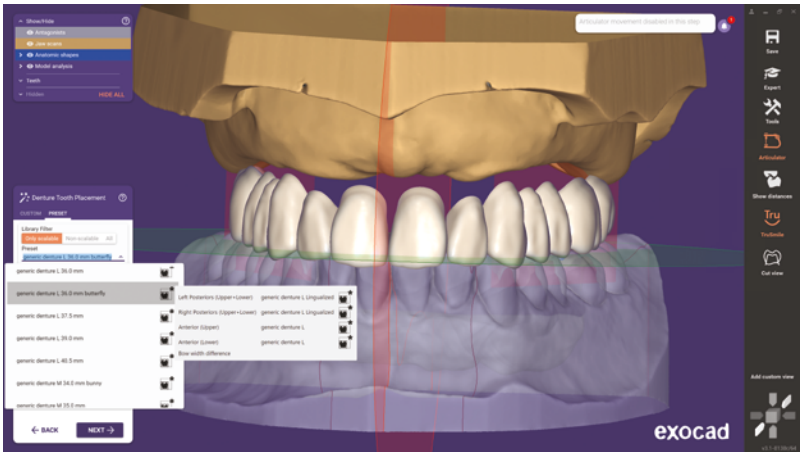
Posicionamento individualizado dos dentes posteriores da prótese

Personalize o posicionamento até mesmo dos dentes posteriores da prótese total. Escolha uma das três opções para mover dentes individuais ou múltiplos dentes em cadeia.

- Mais controle na configuração da prótese: Ajuste todas as posições dos dentes individualmente, ao desbloquear a configuração prédefinida dos posteriores
- A parte superior ou inferior pode ser movida em conjunto como uma cadeia, para ajustes rápidos



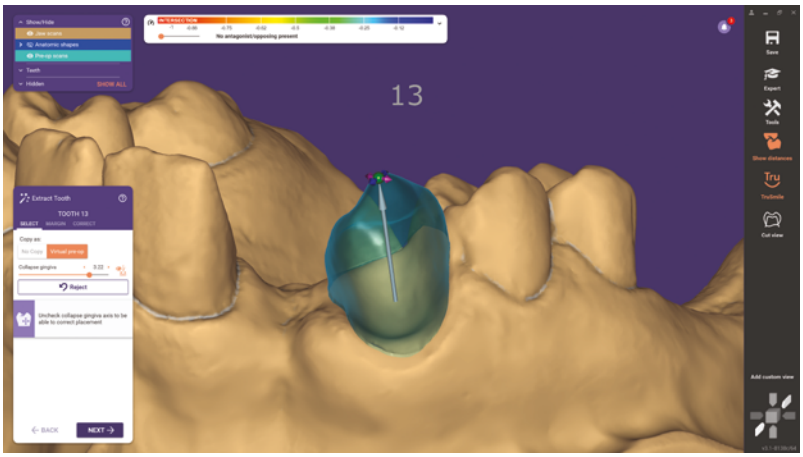
Uso de pré-ajustes individuais agora também para próteses unimaxilares



Configurações de projetos anteriores agora podem ser usadas para próteses de arco unico.

- Ganhe tempo carregando configurações de dentes préconcebidos
- Amplie facilmente sua biblioteca, salvando suas configurações individuais

Extração virtual de dentes no fluxo de trabalho do Assistente

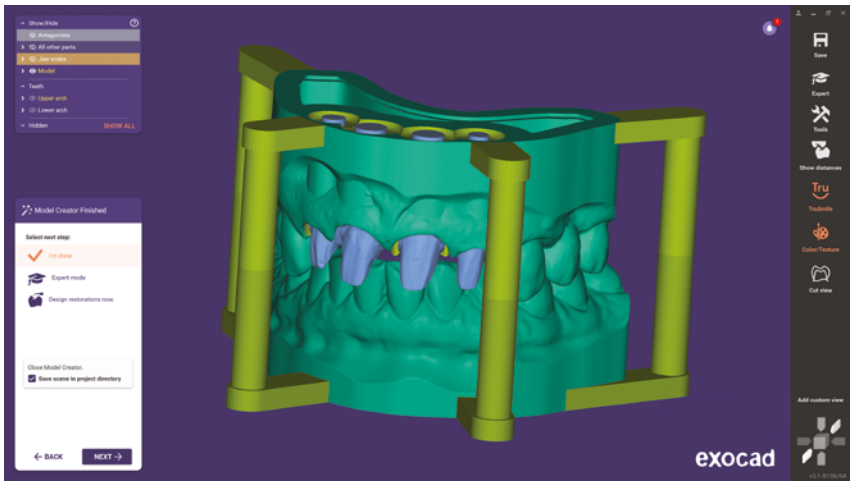


As próteses provisórias são frequentemente criadas antes que todos os dentes tenham sido extraídos. O fluxo de trabalho guiado de extração virtual de dentes simplifica a criação digital da prótese completa.

- Fluxo de trabalho guiado do Assistente para próteses provisórias quando os dentes residuais ainda estão na mandíbula

Model Creator **mais intuitivo**

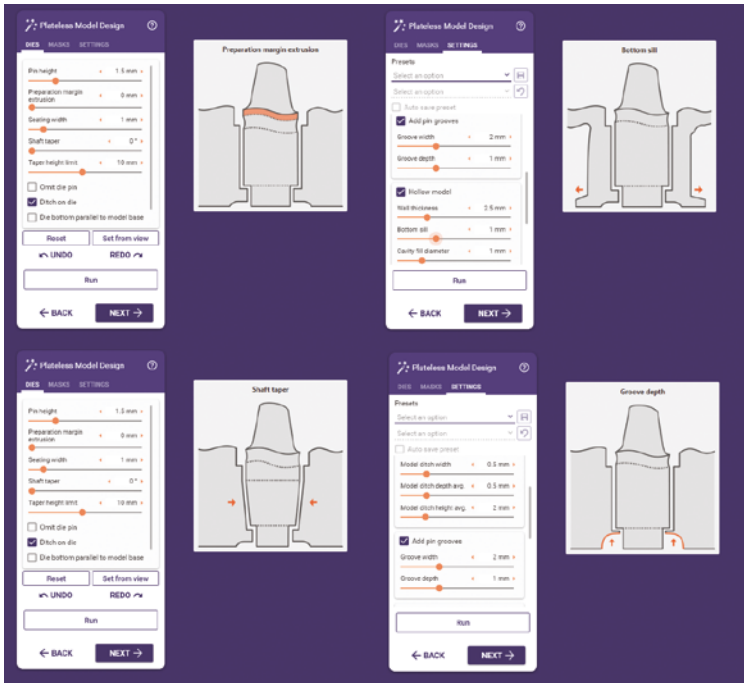
Modelos Rápidos: Criação de modelos altamente automatizados



Geração automática de modelos com o mínimo de interação do usuários. Dependendo da configuração, os attachments ou orifícios de drenagem são gerados automaticamente.

- Crie modelos no tempo mínimo necessário
- Escolha entre três tipos de modelos rápidos que melhor atenda suas necessidades individuais

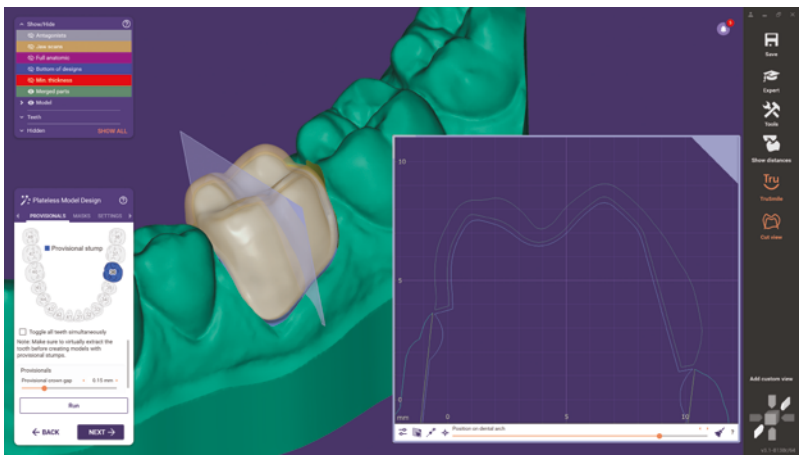
Configurações de parâmetros agora com ilustrações animadas



- Animações fáceis de entender melhoram a usabilidade
- Compreenda facilmente como os parâmetros afetam o ajuste de seus troqueis

Geração de troquéis virtuais que se encaixam na coroa provisoria oca

Para troquéis provisórios em modelos sem placa, agora é possível aplicar um espaço para encaixe da coroa provisora oca.

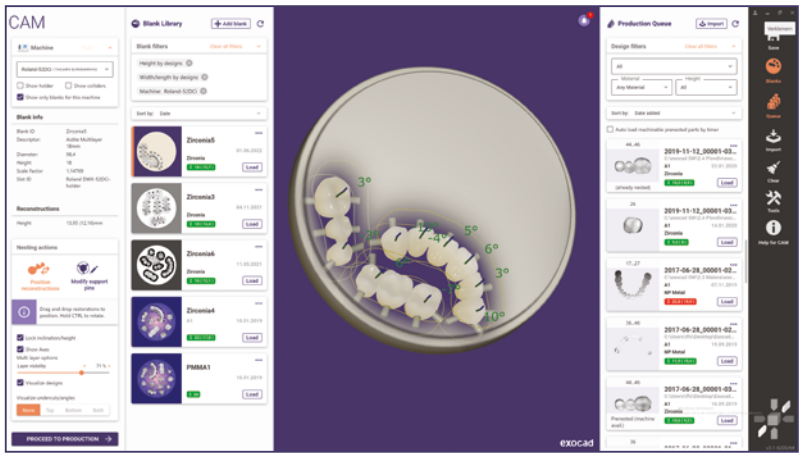


- Coroas provisórias se encaixam facilmente aos modelos de troquéis gerados virtualmente
- Uma compensação do diâmetro da ferramenta é aplicada ao troquél, assim o provisório fresado se ajustará ao preparo

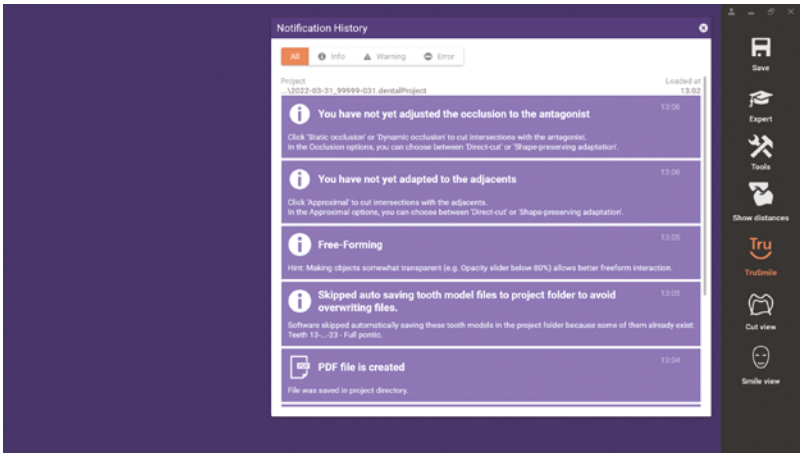
Interface **CAM modernizada**

O *exocam*, a solução CAM integrada da exocad, passou por um grande redesenho e modernização

- Fluxo de trabalho de produção mais intuitivo
- A interface familiar do aplicativo CAD agora também utilizada na etapa de produção
- Layout reformulado e melhorado das filas de produção e administração dos blocos



Mais Destaques: Histórico de notificação leva a uma melhor visão geral das anotações



Acesse e recupere facilmente anotações e avisos do histórico de notificação.

- Revise e confira todas as notificações a qualquer momento durante o processo de desenho
- Um pequeno sino na parte superior direita da tela indica o número de notificações

exocad.com

MKTBR-DentalCAD-3.1-Rijeka-pt, 2023-01

Seu revendedor exocad

Não encontra o carimbo do representante aqui? Visite **exocad.com/partners**

Alguns produtos podem não ter sido aprovados/liberados pelas agências regulatórias para venda em todos os mercados. Entre em contato com seu revendedor exocad local para obter informações sobre a atual gama de produtos e sua disponibilidade.

A cobertura territorial das marcas registradas está disponível na nossa página web: exocad.com/imprint