



# DSD

CONCEPT

THE OFFICIAL COURSE

K O L

DSD

Prof. Dr. Rafael Pocztaruk



OFFICIAL COURSE



Todos os alunos terão certificados oficiais do DSD e terão como benefício o acesso exclusivo ao site dsd e ao app DSD HANDS ON IPAD.

K O L



Prof. Dr. Rafael Pocztaruk

M E M B E R



# QUEM SOU

- \* Especialista e Mestre em Prótese Dentária pela ULBRA (2006)
- \* Doutor em Odontologia com ênfase em Fisiologia Oral da Mastigação pela University Medical Center of Utrecht-Holanda e em Implantodontia pela ULBRA (2009)
- \* Professor Coordenador do Curso de Especialização em Prótese Dentária da Sobracid/Avantis
- \* Professor dos Cursos de Atualização e Aperfeiçoamento em Prótese Dentária e Reabilitação Oral do CEAO
- \* Membro e Palestrante Oficial do International Team of Implantology - Suíça
- \* ITI MEMBER, ITI SPEAKER e ITI FELLOW
- \* ITI Study Club Director em Porto Alegre
- \* Professor Especialização em Prótese e Reabilitação Oral IMED - Porto Alegre
- \* DSD Instructor - Palestrante Oficial do Digital Smile Design by Coachmann



K O L



Prof. Dr. Rafael Pocztaruk

# DSD COURSE - Público Alvo

ORTODONTISTAS - DSD & INVISALIGN - PLANO ESTÉTICO PARA MOVIMENTAÇÃO DENTÁRIA IDEAL

PROTESISTAS E DENTÍSTICA - DSD & FACETAS LAMINADAS, COROAS METAL FREE E AUMENTO DIMENSÃO VERTICAL.

IMPLANTODONTISTAS E CIRURGIÕES BUCO - DSD & IMPLANTES - POSICIONAMENTO TRIDIMENSIONAL ÓTIMO E CIRURGIA GUIADA PELA FACE.

PERIODONTISTAS - DSD & PERIO - AUMENTO COROA DIGITAL GUIADO PELA TOMO E PELA FACE COM IMPRESSÃO DE GUIA 3D.

TÉCNICOS DE LABORATÓRIO - DSD & LAB. PROJETO 3D STL EXPORTADO PARA CAD-CAM.

ACADÊMICOS EM ODONTOLOGIA - APRENDER FLUXO DIGITAL 100%



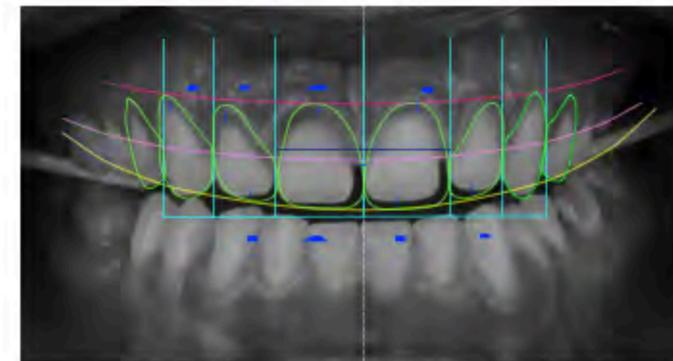
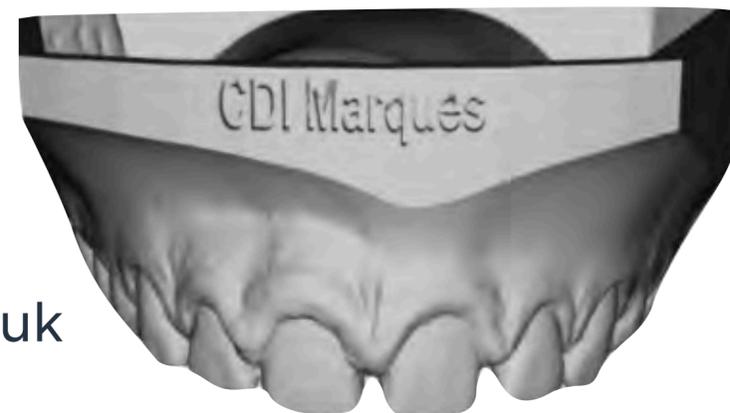
# DSD COURSE - Objetivos Gerais

Tornar-se um melhor Designer já que o Desenho do Sorriso é o princípio primário que guiará um plano de tratamento moderno (Plano de Tratamento guiado pela face).

Como implementar um Protocolo de Comunicação realista já que comunicação de qualidade, no momento correto, é a chave para uma Odontologia funcional interdisciplinar genuína.

Como interagir com o paciente para aumentar o valor percebido do seu trabalho e, de maneira ética, a aceitação de seus projetos através do processo de comunicação emocional do design do sorriso (Odontologia Emocional).

Como conectar o design do sorriso ao processo de tratamento clínico, através do workflow digital (escaneamento intra-oral, impressão de modelos 3D e fresagem de trabalhos protéticos)



# DSD COURSE - Objetivos Específicos

Conectando o modelo de trabalho a face do paciente, permitindo o desenvolvimento de projetos com integração e harmonia facial imediata, reduzindo drasticamente a quantidade de ajustes estéticos intra orais.

Protocolo fotográfico simplificado com câmeras SLR ou iPhone e iPad que evidenciem ângulos específicos (as 3 vistas do DSD) para uma melhor análise dento-facial.

Documentação Dinâmica do Sorriso. O vídeo como ferramenta fundamental para a criação da moldura do sorriso.

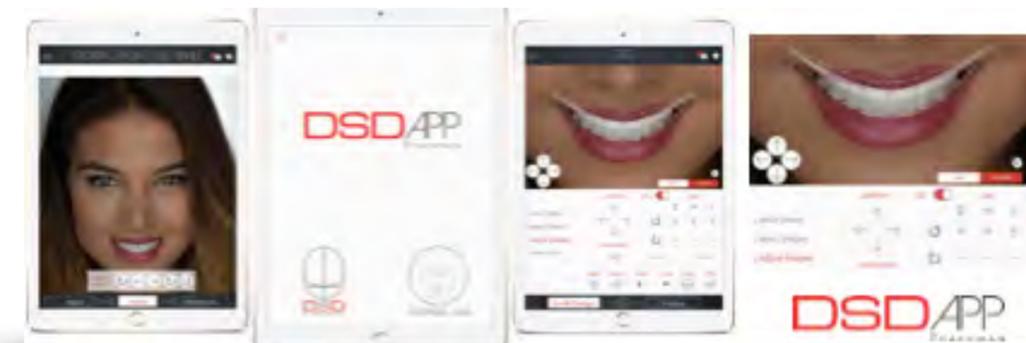
Sequência de desenhos 2D DSD que permitem um melhor entendimento das questões estéticas e estimulam o desenvolvimento de possíveis soluções interdisciplinares. Estes desenhos melhoram a comunicação em equipe, educação e motivação do paciente e conectam o plano de tratamento aos softwares 3D (CAD/CAM, Ortodontia e Cirurgia).

Transferência do design inicial 2D para o modelo de trabalho que leva à fabricação de um enceramento estético guiado pela face, produzido tanto de maneira convencional analógica ou digital.

Criação de um protocolo online de comunicação através de uma ficha clínica digital para cada paciente, processo chave para uma comunicação interdisciplinar efetiva e conveniente para o dia a dia de uma clinica.



Prof. Dr. Rafael Pocztaruk



# DSD COURSE - Objetivos Específicos

## Conectar o projeto de Design do Sorriso 2D (desenhos DSD) a:

Ortodontia preparatória para restauradora. Movimentações ortodônticas para a realidade do clinico geral e Interatividade com INVISALIGN

Estética Periodontal guiada pelo Design do sorriso, com impressão de GUIAS PERIODONTAIS DIGITAIS.

Restaurações CAD/CAM, sobre implante e próteses totais em harmonia com a face.

O conceito da Odontologia Emocional cria uma conexão entre o paciente e o tratamento para melhorar o entendimento e motivação.

Mock-up, passo fundamental na criação da conexão emocional. Técnica simples e efetiva para mock-ups estéticos com mínimo ajuste intra oral.

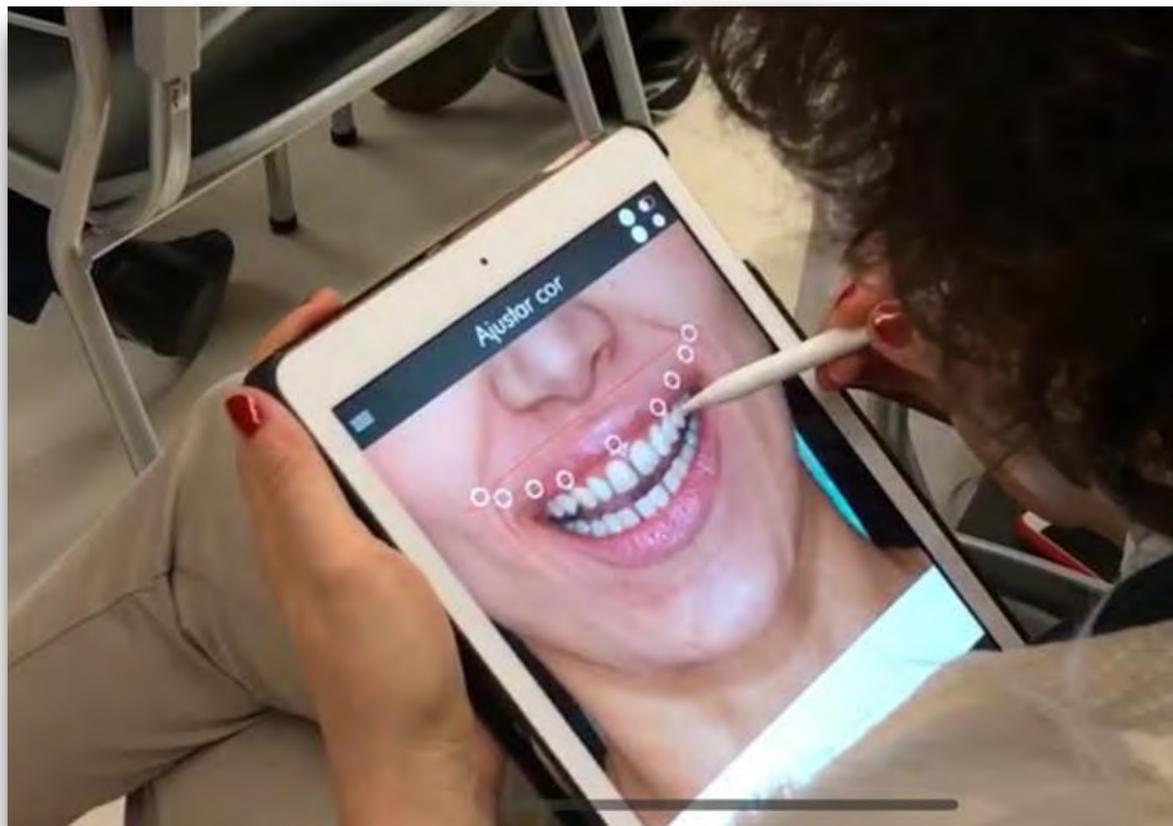
Fotos, vídeos e apresentação de slides para a comunicação emocional do sorriso com o paciente.

A atividade prática deste curso cobrirá somente as ferramentas de comunicação com IPAD.

O passo a passo da técnica de desenho do sorriso será praticado no curso DSD Hands-on sobre um IPAD (Apple), na qual que indicamos fortemente à todos que querem aplicá-la no dia a dia.



- DSD conceito e filosofia e desafios dos planejamentos multidisciplinares no alcance da estética em odontologia.
  - Casos Clínicos das Diversas Especialidades com o DSD Convencional e Digitais.
- Hands-on: Eficiência na comunicação digital utilizando o protocolo de apresentação com IPAD (Apple) -
  - Hands-on: Passo-a-passo do DSD hands-on 2D no IPAD



Demo: Criar uma estratégia estética para o mock-up e redesenho do sorriso utilizando os desenhos DSD para melhor planejar o caso estético.

Hands-on Fotografia: Cameras fotográficas, iPhone e Ipad

DSD 3D - Scanners Intra-orais, Impressoras 3D, Enceramento Diagnóstico Digital e sobre o Fluxo 100% Digital

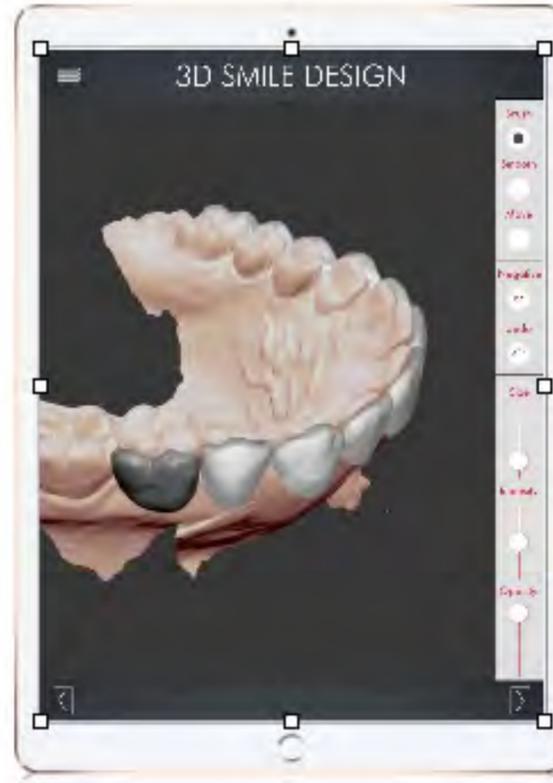
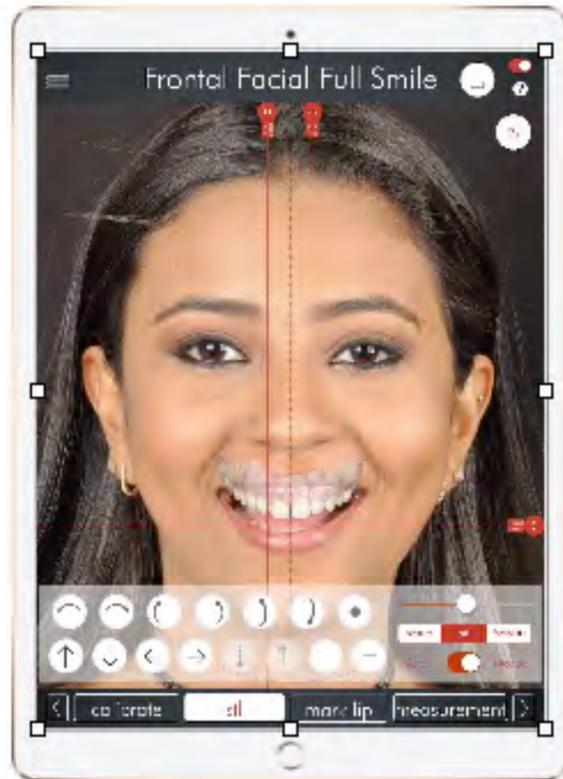
Saiba trabalhar com a Odontologia Digital Co-Working

Produzir Guia de Silicone ou Impressão de mock-up shells,  
Guias cirúrgicas de implante e fluxo digital em reabilitação oral.

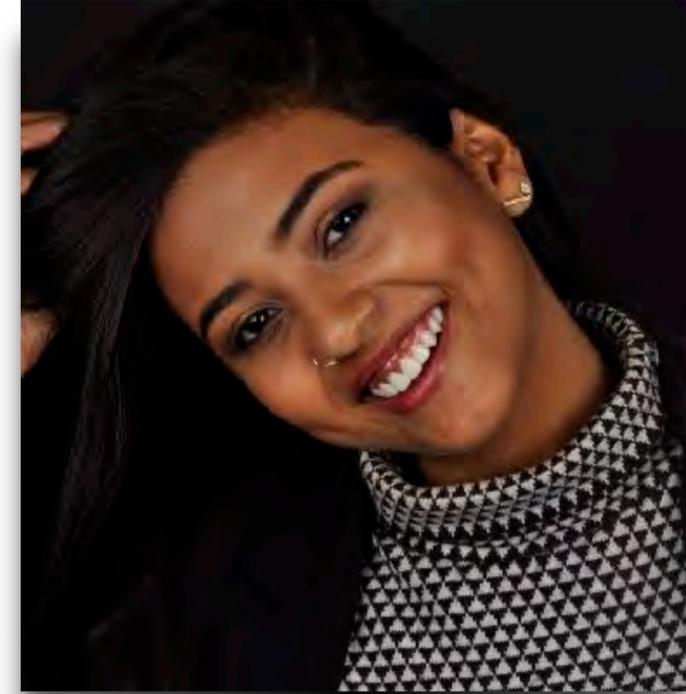


# DSD COURSE - Paciente Demo ao Vivo

## Inicial



## Mock-up



# DSD COURSE - Material de Responsabilidade do Aluno



IPAD (Apple) - versão 2016 ou mais recente para aplicativo DSD Hands on

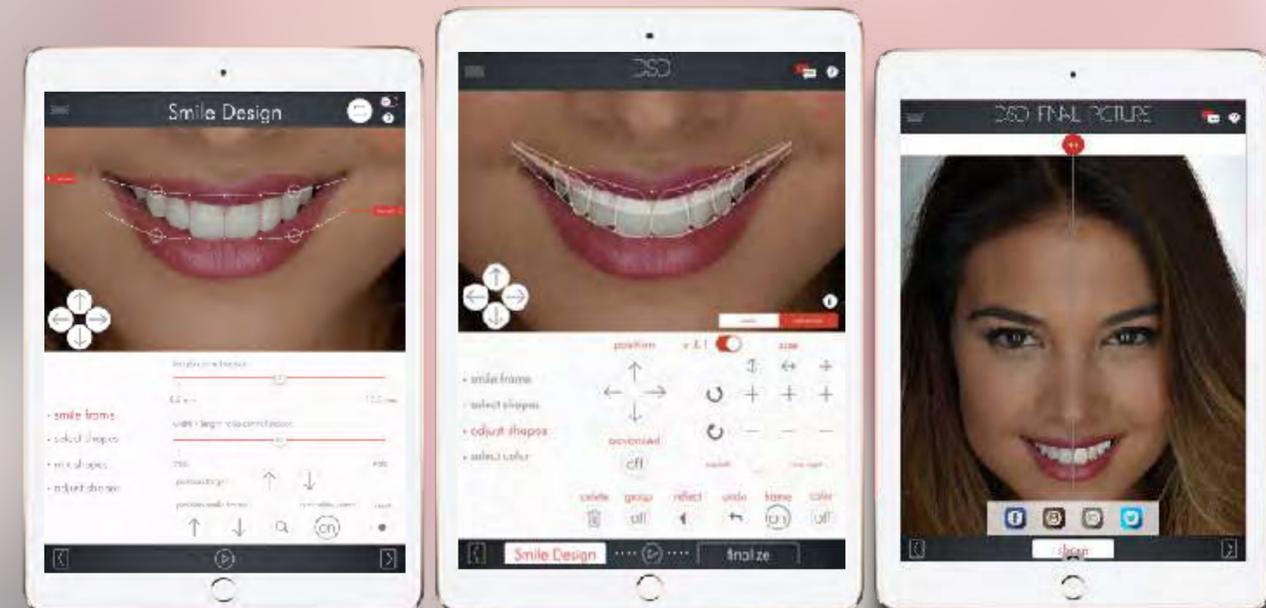
Iphone (Apple) - versão 7 ou mais recente para APP Smilefy

O aplicativo do Smilefy e DSD Hands on não são compatíveis com Tablets

Câmera Fotográfica (opcional) ou Smartphone para tirar as fotos e fazer os vídeos

Palitos de Picolé (2) para hands-on de Fotografia DSD.

Adaptadores para carregar seus Ipad e iphones nas tomadas de 3 pinos.



K O L

DSD

Prof. Dr. Rafael Pocztaruk

# DSD COURSE - Tarefas do Aluno Antes do Curso Iniciar

Não esquecer de deixar carregando seu iPad /Iphone na noite anterior.

Todos participantes devem abrir uma conta no **www.Dropbox.com**, após criar a conta, **baixar** aplicativo do Dropbox na AppleStore em seu iPad/Iphone.

Acessar esse link dos pacientes que iremos trabalhar durante o curso no hands-on:

**Clique nesse Link para Baixar**

Acessar os arquivos e fotos e exportar foto por foto no seu iPad na galeria de fotos para não dependermos da internet. Se tiver dificuldade acesse o link e assista video tutorial:

**Clique nesse link se tiver dúvidas**

Apenas os arquivos STL não conseguirão baixar mas todas as fotos dos pacientes sim.

No seu IPAD (Apple) data de fabricação a partir 2016 ou iPhone a partir do 7 - Fazer download de dois app na APPLESTORE: Smilefy TNG e DSD HANDS on

**Leiam com atenção**