



**MAILLEFER**

WaveOne® Gold

Economia de tempo para você\*,  
segurança para seus pacientes.

\*Redução do tempo de trabalho na etapa de preparo de canais, ver página 4

## NOSSA MISSÃO

Capacitá-lo a prolongar a funcionalidade dos dentes naturais, mantendo sorrisos saudáveis.

## Nossas soluções para tratamentos

Três opções de fluxo de trabalho, dependendo da sua preferência



## Nossos usuários

### A origem de WaveOne Gold

“Tudo começou com uma pergunta. Poderíamos desenvolver um instrumento endodôntico que tornaria o preparo mais rápido, seguro e simples que todos os outros? Esse é o objetivo clínico que nos guiou ao longo deste projeto e resultou na WaveOne Gold.”

**-53%**  
Redução do tempo de trabalho na etapa de preparo do canal \*

\*Tempo de preparo de WaveOne Gold Primary versus sistema rotatórios padrão em NITI. Resultados de testes internos de laboratório.



Compartilhando experiências com WaveOne Gold

(Clínicos gerais)

“Consegui concluir mais casos e em menos tempo com o WaveOne Gold. Eu recomendo esse sistema!”

**Dr. Kenny Hobbs, Jefferson, PA**

“Sistema simples e eficiente que produz resultados consistentes.”

**Dr. David Jordan, Blairsville, PA**

“O que eu mais amo nesse sistema é o quão fácil e previsível é para mim e minha equipe. Adoro saber que o tamanho Primary é usado na maioria dos meus casos. Meus associados sentem-se confiantes ao usar esse sistema, pois não precisam decidir com que tamanho começar.”

**Dr. Steven Hollar, Warsaw, IN**



## Time de desenvolvedores WaveOne Gold

**Dr Sergio Kuttler**  
Endodontista e Educador

**Dr Wilhelm Pertot**  
Endodontista e Educador

**Dr Julian Webber**  
Endodontista e Educador

## Casos clínicos

### Casos clínicos feitos com WaveOne Gold



**Dr Zaher Al-Taqi, Endodontista e Odontologia restauradora, Safad centro Dental em Riyadh, KSA**

“Eu uso WaveOne Gold por sua simplicidade, eficiência e segurança, também fornecem modelagem rápida, então mais tempo para limpeza e irrigação!”



**Dra Myriam Taveras, Clínica Geral, Sunrise, Flórida, USA.**

“Desde que mudei do sistema rotatório para o sistema recíprocante com WaveOne Gold, sinto-me mais confiante nos resultados dos meus casos, graças à ausência de erros processuais assim como posso finalizar meus casos dentro de uma hora. A qualidade destes instrumentos supera os concorrentes e o apoio da Dentsply Sirona são inigualáveis.”

## Uma solução completa



Glide path



Preparo



Ponta de Papel

+ ESTÉRIL

Embalados em embalagens estéreis individualmente.

**\*Agulha de irrigação (lançamento em breve)**

### Para desinfecção apropriada

Maior controle em todo o canal. Curve e flexione facilmente para seguir a anatomia do canal radicular. Atraumática para tecidos mais rígidos.

**Ponta de Guta Percha com tecnologia Conform Fit**

### +22% volume\* apical superior da Ponta de Guta Percha

Os cones de Guta Percha são livres de látex e reformulados para corresponder às formas precisas criadas pelos instrumentos WaveOne® Gold.

\* Primary WaveOne® Gold GP point versus ISO GP point # 025.06. Internal laboratory testing results

## Casos clínicos

Com mais de 400 estudos científicos citando WaveOne Gold em todo o mundo

É um dos produtos mais pesquisados.



### Redução do tempo de preparo

A instrumentação recíproca mecanizada (NiTi) foi superior à instrumentação rotatória híbrida manual + mecanizada (NiTi) na redução de consultas com pacientes e incidência de guia e na melhoria do comprimento e conicidade da obturação em um ambiente de clínico.

*Preparo do canal radicular rotatório versus recíproca: Avaliação inicial de qualidade clínica de iniciantes Novice Clinician Cohort*  
Hamid HR, Gluskin AH, Peters OA, Peters C.  
J. Endod. 2018 Aug; 44(8): 1257- 62

O tempo de preparo com WaveOne Gold primary foi estatisticamente reduzido quando combinado com qualquer outra lima de glide path nas técnicas de preparo. O instrumento de glide path WaveOne Gold Glider performou estatisticamente mais rápido na etapa de pré-alargamento em comparação as outras técnicas de glide path.

*A influência do instrumento de Glide Path no tempo de preparo dos canais radiculares com WaveOne Gold em molares mandibulares curvos.*

*Vorster M, van der Vyver PJ, Paleker F.  
J Endod. 2018 May;44(5):853-855.*

### Simplicidade para você, segurança para seus pacientes

Clínicos gerais e iniciantes preferem instrumentos de Níquel Titânio à instrumentos de aço inoxidável, e a maioria deles optam por sistemas recíprocos ao invés de rotatórios.

*Preferência de alunos de graduação após a primeira experiência com instrumentos endodônticos de níquel titânio*  
Sang Won Kwak, Gary Shun-Pan Cheung, Jung-Hong Ha, Sung Kyo Kim, Hyoji n Lee, and Hyeon-Cheol Kim  
Restor Dent Endod.2016 Aug; 41(3):176-81

Com base nos resultados deste estudo, a incidência de separação de instrumentos endodônticos ao usar limas recíprocas WaveOne foi consideravelmente menor.

*Avaliação da incidência de separação de limas recíproca WaveOne: Uma perspectiva de Estudo clínico*  
Cunha RS, Junaíd A, Ensinas P, Nudera W, da Silveira Bueno CE.  
J Endod. 2014 Jul;40(7):922-4.

## Movimento recíprocante

# O movimento certo para o tratamento certo

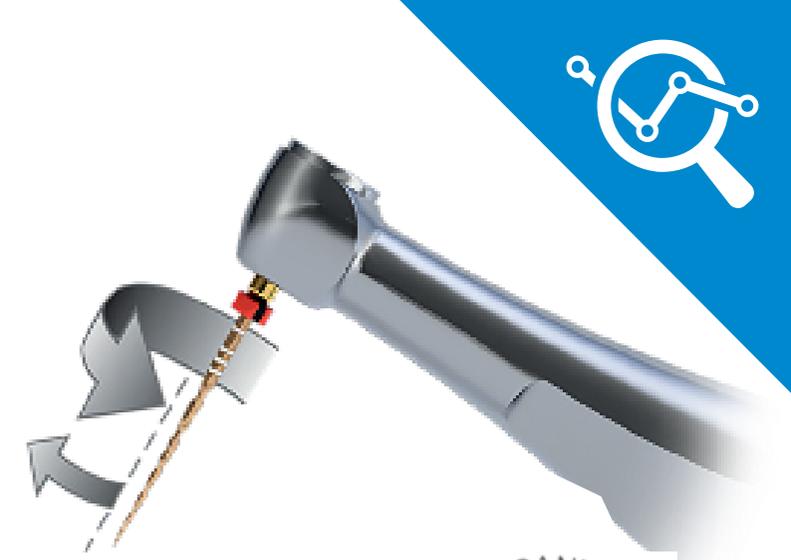
A Dentsply Sirona conduz soluções com o sistema recíprocante WaveOne Gold:

- X-Smart Plus • X-Smart IQ

Centros de tratamento com o pacote Endo: • Teneo • Sinus

Parceria oficiais do sistema recíprocante WaveOne Gold

- BienAir / i-Optima
- NSK / NLZ Endo



Kim et al; "Segurança no ângulo de rotação predefinido de fábrica nos instrumentos recíprocantes" JOE, vol. 40, n. 10, pag. 1671-1675, out de 2014



## Embalagem Estéril Pronto para uso

Abro o blister e estou pronta para usar. Utilizar materiais estéreis é uma questão de segurança. Para meus pacientes, para minha equipe e para mim. É isso que eu gostaria, como paciente, não é mesmo?

**Dr Sarah Attal**

**As limas WaveOne Gold são entregues a você prontas para uso graças a esterilização por radiação gama:**

- Garante o mais alto padrão de prevenção de infecção
- Permite que o tratamento comece imediatamente
- Otimiza o tempo de cadeira
- Elimina a etapa de esterilização

## Uso único por paciente

# Um paciente, um uso

- 1 Sem risco de contaminação cruzada, para pacientes, para sua equipe e para você
- 2 Economiza tempo de reprocessamento, troca e organização das limas
- 3 Melhor controle do risco de fratura da lima
- 4 Alta eficiência de corte

Avaliação de debris biológicos em instrumentos endodônticos após procedimentos de limpeza e esterilização International Endodontic Journal (2010)

**Resultados: Os métodos usados para limpar instrumentos endodônticos geralmente são ineficazes na remoção de debris biológicos**  
Níveis residuais de proteína em instrumentos odontológicos reprocessados: Journal de Infecção Hospitalar (2005)

**Resultados: A limpeza de alguns instrumentos reprocessados rotineiramente na atenção primária era incompleta; estes instrumentos não podem ser excluídos como fonte potencial de infecção cruzada**



**Redução do risco de infecção com WaveOne Gold**

## Limas ajustadas com precisão

Todos os nossos instrumentos são montados sob pressão. Sem uso de cola.



Ajuste preciso do mandril  
**Dentsply Sirona**



Uso de cola  
**Produtos fake**



## Lençol de borracha (não vendemos no Brasil)

Para segurança e mais eficiência no tratamento endodôntico

### Mais eficiência

- **Visibilidade aprimorada**
- **Economia de tempo (uso de bolinhas ou roletes de algodão para segurar a língua do paciente não é mais necessário)**

### Mais segurança

- **Mais fácil de manter assepsia durante o tratamento**
- **Reduz o risco do paciente engolir instrumentos e soluções de irrigação**



Realizar um tratamento endodôntico sem dique de borracha é como dirigir um carro sem para-brisa em um dia chuvoso.

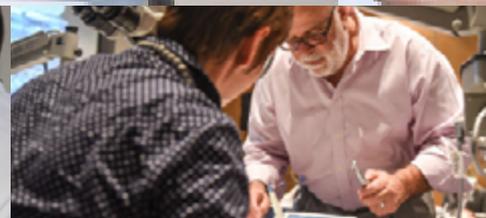
Leva apenas menos de um minuto para colocá-lo. Segurança, controle de infecções, redução de aerossóis e eventual economia de tempo garantirão que não haja contratempos.

**Dr Wilhelm Pertot.**

Junte-se a nós!  
Conheça os eventos  
educacionais locais  
e experimente  
**WaveOne Gold!**



B EN SWIG BRC 000 / 00 / 2020 - Created 06/2020



Mailefer Instruments Holding S.à.r.l. Chemin du Verger 3 CH-1338 Ballaigues, Suíça.

Registrado por: DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda. Rua José Francisco de Souza, 1926 - CEP 13633-412 - Pirassununga/SP - Brasil -

CNPJ 31.116.239/0001-55 - Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396. Registro ANVISA nº 80196889031 (X-Smart Plus); 80196880257 (Limas Niquel

Titânio Estéreis - Limas Para Odontologia); 80196880343 (Conform fit Gutta-Percha Points WaveOne Gold Endodontics files); 80196889041 (X-Smart iQ - Micro Motor

Odontológico); 80196880337 (WaveOne Gold Sequence - Limas Para Odontologia).

 **Dentsply  
Sirona**