



RIVA STAR RIVA STAR AQUA

O SISTEMA SDF
DA PRÓXIMA
GERAÇÃO

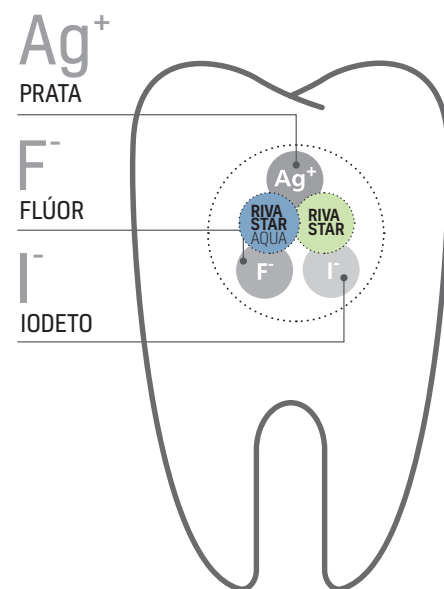


PORQUE É QUE A UTILIZAÇÃO DE SDF ESTÁ A AUMENTAR EM TODO O MUNDO

O SDF tem um historial clínico comprovado de tratamento da hipersensibilidade dentária há mais de 50 anos.

COMO FUNCIONA O SDF?¹

- PRATA** ●●● Os compostos de prata são utilizados como agentes antimicrobianos em medicina dentária há mais de um século.
- FLÚOR** ●●● Funciona como um efeito bacteriostático para prevenir a desmineralização futura da estrutura dentária.
- IODIDE** ●●● Iodeto de potássio utilizado em conjunto com SDF fornece um efeito antimicrobiano poderoso bem como uma redução de potenciais manchas nos dentes.



O tratamento com SDF é mais rápido e fácil em comparação com métodos de tratamento invasivos.

O tratamento com SDF oferece Medicina Dentária Minimamente Invasiva que adota a filosofia de prevenção integrada, remineralização e procedimentos menos invasivos.

	SDF: Medicina dentária minimamente invasiva	Tratamentos invasivos
Rápido e eficiente	✓	—
Fácil e simples de utilizar	✓	—
Custo/eficácia da intervenção	✓	—
Escavação manual possível	✓	—
Sem necessidade de anestesia	✓	—
Sem necessidade de perfuração	✓	—
Sem necessidade de restauração	✓	—
Sem necessidade de polimento	✓	—
Sem sensibilidade após o procedimento	✓	—

¹Ngo Hien Clinical summery : Uses of Silver Diammine Fluoride(SDF)

INOVAÇÃO SDF: RIVA STAR



Baseado em 50 anos de experiência em investigação dentária e tendo, orgulhosamente, desenvolvido instalações de última geração de produção de SDF na Austrália, a Riva Star é um sistema de solução de diamino fluoreto de prata utilizado para dessensibilizar dores de dentes imediatamente.

Este tratamento de SDF de próxima geração é um tratamento de Medicina Dentária Minimamente Invasivo que adota a filosofia de prevenção integrada, remineralização e com o mínimo de intervenção.



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO RIVA STAR

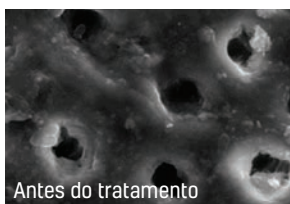
1 UMA SOLUÇÃO SDF COMPROVADA

Os estudos clínicos realizados mostram que uma solução de SDF a 38% pode dessensibilizar com sucesso a dor de dentes imediatamente.²

A solução SDF Riva Star a 38% contém fluoreto de prata.

2 ALÍVIO IMEDIATO DA SENSIBILIDADE

O fluoreto de prata e o iodeto de potássio no Riva Star bloqueiam os túbulos microscópicos que compõem a dentina. É formado um precipitado de baixa solubilidade que dá um alívio instantâneo.



Os túbulos dentinários são muito conhecidos por causar hipersensibilidade dentinária.



Os precipitados de iodeto de prata insolúvel provocam a oclusão dos túbulos dentinários, eliminando a sensibilidade imediatamente.

Imagem: cortesia do Dr. Geoff Knight

3 EFEITO DE DESENSIBILIZAÇÃO DE DOIS ANOS

Um estudo clínico sustenta o efeito imediato após uma aplicação com Riva Star, a dessensibilização dura 2 anos.²

4 REDUZ MANCHAS

Ao contrário de outros sistemas de fluoreto de prata, o procedimento de dois passos do Riva Star minimiza o risco de manchas. Ao aplicar o solução de iodeto de potássio [KI] sobre o diamino fluoreto de prata (SDF), forma-se um precipitado branco cremoso de iodeto de prata que, em seguida, fica claro.



Tratamento com SDF apenas, resultando em áreas com manchas

Imagem: cortesia da Dr.ª Júlia Barros e da Dr.ª Leticia Vieira - Brasil



7 dias após o tratamento para a sensibilidade com Riva Star (SDF + KI)

² Clinical evaluation of a diamine silver fluoride/potassium iodide as a dentine desensitizing agent: 2-year follow up. Craig G G - 2014.

SDF DA PRÓXIMA GERAÇÃO RIVA STAR AQUA



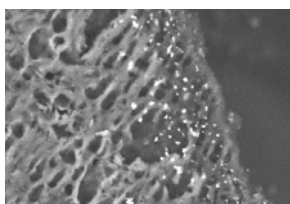
A SDI continua a inovar nas soluções SDF ao lançar o Riva Star Aqua, uma água de próxima geração baseada numa solução de fluoreto de prata que também é um sistema patenteado de 2 etapas não invasivo, usado para dessensibilizar a dor nos dentes com apenas algumas gotas.

O Riva Star Aqua é uma solução aquosa de fluoreto de prata sem a base de amoníaco.



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO RIVA STAR AQUA

- 1 CLINICAMENTE SEMELHANTE AO SDF**
Estudos clínicos demonstraram que o fluoreto de prata [AgF] do Riva Star Aqua a 38% também é eficaz como solução SDF do Riva Star com fluoreto de prata a 38%.³
- 2 ALÍVIO IMEDIATO DA SENSIBILIDADE**
O fluoreto de prata e o iodeto de potássio no Riva Star Aqua bloqueiam os túbulos microscópicos que compõem a dentina. É formado um precipitado de baixa solubilidade que dá um alívio instantâneo.
- 3 REDUZ MANCHAS**
Assim como o Riva Star, o Riva Star Aqua inclui uma solução de 2 passos com iodeto de potássio [KI], para uma redução significativa de manchas pretas inestéticas.
- 4 EFEITO DE DESENSIBILIZAÇÃO DURANTE DOIS ANOS**
Um estudo clínico sustenta o efeito imediato após uma aplicação com Riva Star, a dessensibilização dura 2 anos.²
- 5 SEM RISCO DE QUEIMAR TECIDOS**
O Riva Star Aqua é à base de água e não contém amoníaco. Isto reduz a irritação de tecidos sensíveis e elimina odores, melhorando simultaneamente a estabilidade em armazenamento.
- 6 SEM NECESSIDADE DE BARREIRA GENGIVAL**
Como não contém amoníaco, o Riva Star Aqua pode ser utilizado com segurança sem uma barreira gengival dado que a irritação de tecidos sensíveis é significativamente reduzida. O tempo de tratamento é mais rápido e mais confortável para os pacientes.
- 7 CHEIRO MELHORADO**
Como a solução não contém amoníaco, sabe e cheira melhor, para maior alívio e satisfação dos pacientes.



A imagem mostra a reação de AgF e de KI ao AgI nos primeiros 50 micrones sob a superfície.

Imagem: cortesia do Dr. Geoff Knight

² Clinical evaluation of a diamine silver fluoride/potassium iodide as a dentine desensitizing agent: 2-year follow up. Craig G G - 2014.

³ Turton B, Horn R, Durward C. Caries arrest and lesion appearance using two different silver fluoride therapies on primary teeth with and without potassium iodide: 12 month results. Clin Exp Dent res 2020;1-11

COMPARAÇÃO DE PRODUTOS



RIVA STAR Diamino fluoreto de prata (SDF)

RIVA STAR AQUA Fluoreto de prata (AgF)

Indicações	EUA	<ul style="list-style-type: none"> - Tratamento da hipersensibilidade dentinária. - Para utilização em adultos com mais de 21 anos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Treatment of dentinal hypersensitivity. - For use in adults over the age of 21.
	BRASIL AMÉRICA LATINA	<ul style="list-style-type: none"> - Dessensibilizante da hipersensibilidade da região cervical do dente - Tratamento de cáries - Detecção de cáries 	<ul style="list-style-type: none"> - Desensitising cervical tooth hypersensitivity. - Arresting caries - Detecting caries
	AUSTRÁLIA EUROPA	<ul style="list-style-type: none"> - Dessensibilizante da hipersensibilidade da região cervical do dente 	<ul style="list-style-type: none"> - Desensitising cervical tooth hypersensitivity.
Processo		Processo patenteado de 2 passos	Processo patenteado de 2 passos
Formulação		Passo 1: Fluoreto de prata a 38% numa solução de amoníaco (SDF). Níveis de pH superiores. Passo 2: Solução de iodeto de potássio	Passo 1: ≈ Fluoreto de prata a 38% em água (AgF). Níveis de pH fisiológico. Passo 2: Solução de iodeto de potássio
Ingredientes ativos		Passo 1: Prata/Fluoreto/Amoníaco Passo 2: Iodeto de potássio	Passo 1: Prata/Fluoreto/Água Passo 2: Iodeto de potássio
Efeito de dessensibilização durante dois anos ou mais		✓	✓
Redução/eliminação de manchas		✓	✓
Aumento das resistências de ligação de CIV		✓	✓
Requisitos de armazenamento		Frascos: temperatura ambiente Cápsulas: refrigeradas	✓ Temperatura ambiente
Irritação de tecido sensível		Desconforto moderado	✓ Sem desconforto
Odor/sabor		Sabor e odor ligeiro a amoníaco	✓ Sem sabor e odor a amoníaco
Não invasivo/ MID (Medicina dentária minimamente invasiva)		✓	✓

² Clinical evaluation of a diamine silver fluoride/potassium iodide as a dentine desensitizing agent: 2-year follow up. Craig G G - 2014.

³ Turton B, Horn R, Durward C. Caries arrest and lesion appearance using two different silver fluoride therapies on primary teeth with and without potassium iodide : 12 month results. Clin Exp Dent Res 2020;1-11

DETALHES PARA PEDIDO



RIVA STAR

Riva Star Kit

10 x Cápsulas Riva Star Passo 1 - Prata
10 x Cápsulas Riva Star Passo 2 - Verde
2 x 1 ml Seringas de barreira gengival
Acessórios

BRASIL/AMÉRICA LATINA	8800502
EUA	8800504
EUROPA	8800505
AUSTRÁLIA	8800507



RIVA STAR AQUA

Riva Star Aqua Kit

10 x Cápsulas Riva Star Aqua Passo 1 - Prata-Azul
10 x Cápsulas Riva Star Passo 2 - Verde
Acessórios

BRASIL/AMÉRICA LATINA	8800528
EUA	8800527
EUROPA	8800525
AUSTRÁLIA	8800526



RIVA STAR

Riva Star o frasco Kit

1 x 1.5mL Riva Star Step 1 o frasco
1 x 3.0mL Riva Star Step 2 o frasco

BRASIL/AMÉRICA LATINA	8800538
EUA	8800537
EUROPA	8800535
AUSTRÁLIA	8800536



RIVA STAR AQUA

Riva Star Aqua o frasco Kit

1 x 1.5mL Riva Star Aqua Passo 1 o frasco
1 x 3.0mL Riva Star Passo 2 o frasco

BRASIL/AMÉRICA LATINA	8800533
EUA	8800532
EUROPA	8800530
AUSTRÁLIA	8800531



YOUR SMILE. OUR VISION.



+D036M1006261S

MADE IN AUSTRALIA
by SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153, Australia
www.sdi.com.au
www.rivastar.com

AUSTRALIA 1800 337 003
AUSTRIA 00800 0225 5734
BRAZIL 0800 770 1735
FRANCE 00800 0225 5734
GERMANY 0800 100 5759

ITALY 00800 0225 5734
NEW ZEALAND 0800 808 805
SPAIN 00800 0225 5734
UNITED KINGDOM 00800 0225 5734
USA & CANADA 1 800 228 5166