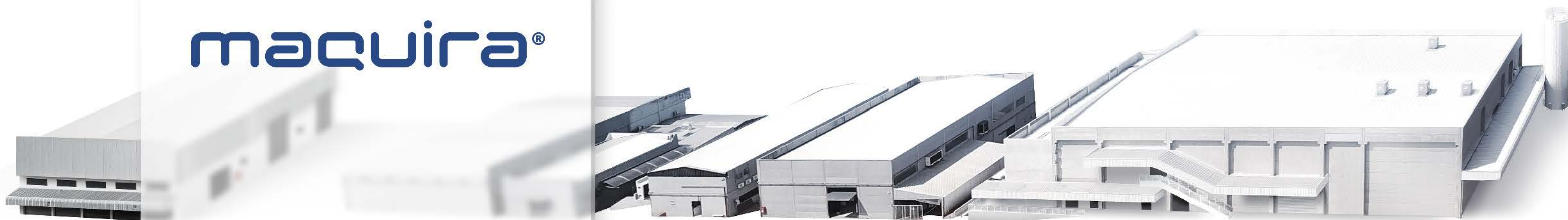


A linha completa
de consumíveis
odontológicos

maquira®





Maquira: muito mais do que 20 anos de história

A Maquira foi fundada há 20 anos, mas a nossa história começou muito antes. Em 1976, antes mesmo de eu nascer, meu pai começou a comercializar produtos dentários e, portanto, cresci e trabalhei no mundo dos produtos odontológicos. Estudando e analisando necessidades e oportunidades do mercado, em 2000, comecei a produzir o que seria o primeiro produto da Maquira: a caixa de aparelho.

Desde então, a Maquira tem apresentado um crescimento contínuo, até que nos tornamos a Maquira Dental Group: um grupo com quatro marcas e mais de 450 produtos. Nosso compromisso diário é focar no essencial: oferecer um portfólio completo, entregar as melhores soluções odontológicas e atender com excelência todos os nossos clientes. Investimos constantemente no desenvolvimento de novos produtos, tecnologia e expansão para sermos a maior empresa da América Latina em soluções digitais, biomateriais e consumíveis odontológicos.

Inspirar sorrisos saudáveis

O nosso propósito é inspirar sorrisos saudáveis. Temos em mente o que desejamos contribuir e, para alcançar isso, as marcas Maquira, Makertech, Hemospon e BM4 contam com linhas completas de soluções em consumíveis, odontologia digital, biomateriais, compósitos e alta estética. O parque fabril da Maquira Dental Group está sempre crescendo para que possamos desenvolver e produzir produtos inovadores e que irão atender às crescentes necessidades do mercado. Dos acessórios à impressão 3D, não buscamos apenas inovação, mas mantemos o compromisso de fornecer produtos seguros, eficazes e de alta qualidade.



Antonio Leme Junior
Fundador e Presidente



**ACESSÓRIOS PARA
CONSULTÓRIO**

- 09 Abritec
- 09 Afastador Expandex
- 10 Afastador em U
- 10 Afastador em V
- 11 Afastador Flex
- 11 Arco de Ostby
- 12 Arco de Ostby Dobrável
- 12 Arco de Young
- 13 Nova linha de afastadores
- 15 Banda Matriz
- 15 Cunha Anatômica
- 16 Bandeja Odontológica
- 17 Broqueiro
- 18 Espátula Plástica
- 18 Grampo Rubber Dam
- 19 Ionomix
- 19 Marcador de Instrumentos
- 20 Maqspray 100 mL
- 20 Maquira Spray 200 mL
- 21 Matriz Universal
- 23 Moldeira para Clareamento
- 23 Pino Maquira
- 23 Super Carbon Papel Carbono
- 24 Super Carbon Spray
- 25 Porta Amálgama Maquira
- 25 Pote Dappen
- 25 Prendedor de Guardanapo
- 26 Régua Endodôntica
- 26 Tamborel
- 27 Precision
- 29 Tigela de Borracha
- 29 Tira Abrasiva de Aço Airon
- 30 Tira de Lixa de Poliéster Airon
- 30 Tira de Poliéster Airon

BIOSSEGURANÇA

- 33 Bioindicador 8 Horas
- 34 Bioindicador 24 Horas

CIMENTOS

- 37 Applic Restaurador Temporário
- 38 Cimento de Zinco
- 39 Cimento Resinoso Dual Force
- 40 Obtur

CIRURGIA E PERIODONTIA

- 43 Bolsa Térmica Quente e Fria
- 43 Cimento Cirúrgico
- 44 Hemoliq
- 44 Hemopare
- 45 Provisory
- 46 Provisory NE
- 47 Pericem
- 48 Sugador Cirúrgico
- 48 Sugador Odontológico com Coletor Ósseo
- 49 MucoFlow

DENTÍSTICA E ESTÉTICA

- 53 Ácido Gel 5% Fluorídrico
- 53 Ácido Gel 10% Fluorídrico
- 54 Acido Gel 37% Fosfórico
- 54 Bond 2.1
- 55 Applic Flow
- 56 Applic Resina Composta
- 57 Diamond Universal
- 58 Fiber Post
- 59 longlass C
- 60 longlass R
- 61 longlass Photo
- 63 longlass Photo Blue
- 65 longlass Fill LC
- 67 Master Temp
- 68 Maxdam
- 68 Silano

ENDODONTIA

- 71 Clorhexidina Gel e Solução
- 72 E.D.T.A Trissódico Gel e Solução
- 73 Eucaliptol
- 73 Óleo de Laranja
- 74 Endo Ice
- 75 Endosealer
- 76 Endosealer Premium
- 77 Endosealer Plus
- 79 MTA Maquira
- 81 Eugenol
- 81 Formocresol
- 82 Fill Canal
- 83 Hidrox-cal
- 84 Hydcal
- 85 Hidróxido de Cálcio P.A.
- 85 Iodofórmio
- 86 Paramonoclorofenol Canforado
- 86 Óxido de Zinco
- 87 Stop de Silicone
- 87 Tricresol Formalina

MOLDAGEM

- 91 Algi-gel Alginato
- 92 Flex-sil
- 93 Impression AD
- 95 Impression Bite
- 96 Impression Die
- 97 Impression Glass
- 99 Injetor para Elastômero
- 99 Moldeira Plástica Maquira
- 100 Retractor

ORTODONTIA

- 103 Bite
- 104 Caixa para Aparelho Móvel
- 105 Caixa para Elástico
- 105 Cera Ortodôntica
- 106 Passa Fio
- 106 Embalagem para Elástico
- 107 PriZma Aligner Fill
- 109 Fix
- 110 Fix Comfort
- 111 Fix LV
- 112 Maquinox

PREVENÇÃO E PROFILAXIA

- 115 Bicarbonato Airon
- 116 Flúor Gel Neutro
- 116 Flúor Maquira
- 116 Max Seal Branco Opaco
- 116 Max Seal Matizado
- 117 Pasta Profilática
- 117 Pedra Pomes
- 118 Visucarie
- 118 Visuplac

RADIOLOGIA

- 121 Cartão para Radiografias
- 122 Posicionador para Sensor Digital
- 123 Posicionador Cone
- 124 Posicionador Cone Endo +

maquira®



Categoria

ACESSÓRIOS PARA
CONSULTÓRIO

Organização e praticidade para uso diário no
consultório odontológico.



Abritec

Abridor de boca



Os abridores de boca Abritec se encaixam perfeitamente entre a arcada superior e inferior do paciente, promovendo maior conforto ao manter a boca aberta por mais tempo, facilitando o desempenho do trabalho do profissional.

Indicação:

- Auxiliar na manutenção da abertura da boca do paciente durante os procedimentos odontológicos.

 Desenvolvido em silicone

 Autoclavável 121 °C

Apresentações:

- Azul - 2 unidades (1 un. Adulto e 1 un. Infantil)
- Rosa - 2 unidades (1 un. Adulto e 1 un. Infantil)

Afastador Expandex

Afastador lateral para lábios e bochechas



O afastador auxilia na abertura dos lábios, facilitando diversos procedimentos na odontologia. Possui design moderno, confortável e seguro para o uso do paciente.

Indicação:

- Auxílio em fotografias intraorais de dentes posteriores, colagem de bráquetes, profilaxia, aplicação de flúor e restaurações adesivas.

 Tamanhos: Adulto e Infantil

 Autoclavável 121 °C

Apresentações:

- Autoclavável - 1 unidade (Adulto ou Infantil)
- Químico - 1 unidade (Adulto)

Afastador em U

Afastador lateral para lábios e bochechas



O afastador auxilia na abertura dos lábios, facilitando diversos procedimentos na odontologia. Possui design moderno, confortável e seguro para o uso do paciente.

Indicação:

- Auxílio em fotografias intraorais de dentes posteriores, colagem de bráquetes, profilaxia, aplicação de flúor e restaurações adesivas.

 Ótima amplitude para fotografias frontais

 Tamanhos: Adulto e Infantil

 Autoclavável 121 °C

Apresentações:

- Adulto - 2 unidades
- Infantil - 2 unidades

Afastador em V

Afastador lateral para lábios e bochechas



Apresentações:

- Adulto - 2 unidades
- Infantil - 2 unidades

Afastador Flex

Afastador lateral para lábios e bochechas



O afastador auxilia na abertura dos lábios, facilitando diversos procedimentos na odontologia. Possui design moderno, confortável e seguro para o uso do paciente.

Indicação:

- Auxílio em fotografias intraorais de dentes posteriores, colagem de bráquetes, profilaxia, aplicação de flúor e restaurações adesivas.



Afastador com descanso de mordida
 Maior conforto para o paciente



Autoclavável
 121 °C



Super resistente,
 fabricado em poliacetal



Autoclavável
 121 °C

Apresentações:

- Médio - 1 unidade
- Grande - 1 unidade

Arco de Ostby Simples

Arco plástico para fixação do lençol de borracha



Arcos produzidos em material esterilizável de fácil manuseio e boa resistência, que auxiliam na fixação do lençol de borracha e proporcionam isolamento absoluto do dente a ser tratado, impedindo a contaminação.

Indicação:

- Indicado para auxiliar na fixação do lençol de borracha.

Apresentações:

- Adulto - 1 unidade
- Infantil - 1 unidade

Arco de Ostby Dobrável

Arco plástico para fixação do lençol de borracha



Arcos produzidos em material esterilizável de fácil manuseio e boa resistência, que auxiliam na fixação do lençol de borracha e proporcionam isolamento absoluto do dente a ser tratado, impedindo a contaminação.

Indicação:

- Indicado para auxiliar na fixação do lençol de borracha.



Facilita a realização de radiografias durante o tratamento endodôntico



Autoclavável
 121 °C



Super resistente,
 fabricado em poliacetal



Tamanho:
 Adulto

Apresentações:

- Adulto - 1 unidade
- Infantil - 1 unidade

Arco de Young

Arco plástico para fixação do lençol de borracha



Apresentação:

- Adulto - 1 unidade

NOVA LINHA DE AFASTADORES

Cor contrastante para fotografia odontológica

O afastador é um dispositivo médico que auxilia na abertura dos lábios, facilitando diversos procedimentos na odontologia. Possuem design moderno, confortável, seguro para o uso do paciente e cor contrastante para fotografia odontológica.

Indicação:

Auxílio em fotografias intraorais de dentes posteriores, colagem de bráquetes, profilaxia, aplicação de flúor e restaurações adesivas.



Apresentações:

Afastador em U

• 2 unidades | Disponível nos tamanhos: Adulto ou Infantil

Afastador em V

• 2 unidades | Disponível nos tamanhos: Adulto ou Infantil

Apresentações:

Afastador Expandex

• Autoclavável - 1 unidade (Adulto ou Infantil)
• Químico - 1 unidade (Adulto)

Afastador Flex

• 1 unidade | Disponível nos tamanhos: Médio e Grande

REG. ANVISA Nº: 80322400034

AFASTADOR EXPANDEX

QUÍMICO: REG. ANVISA Nº: 80322400145



Banda Matriz

Tira de aço para restauração



Promove o contorno proximal de dentes posteriores para colocação e condensação do amálgama, sendo rígida o suficiente para não se descolar durante a restauração.

Indicação:

- Indicado para reconstrução de dentes posteriores.

 Conta com bordas lisas para preservação dos tecidos moles

 Confeccionada com aço inoxidável

Apresentações:

- 0,05 x 5 mm – 1 unidade com 50 cm
- 0,05 x 7 mm – 1 unidade com 50 cm

Cunha Anatômica

Cunhas interdentais em madeira



Cunhas de madeira de tamanhos sortidos para procedimentos restauradores com a função mecânica de adaptar a matriz e/ou afastar dentes adjacentes.

Indicação:

- Indicadas para uso geral, em procedimentos restauradores com a função mecânica de adaptar a matriz e/ou afastar dentes adjacentes.

 Com pigmento atóxico

 Fácil manuseio com a pinça

Apresentação:

- 100 cunhas sortidas

Bandeja Odontológica

Bandeja odontológica para esterilização de instrumentos em autoclave.

Indicação:

- Acomodar e organizar instrumentos durante o processo de esterilização e/ou realização de procedimentos.

 Bandejas leves, finas e de fácil manuseio

 Fabricadas com material de alta resistência

 Autoclavável 121 °C

 Disponível nas cores: Azul, rosa e branco



Tamanhos:

- 22 x 9 x 1,5 cm
- 22 x 12 x 1,5 cm
- 22 x 17 x 1,5 cm

Broqueiro



Broqueiro autoclavável para organização e acondicionamento de brocas.

Indicação:

- Indicado no auxílio de organização, armazenamento, transporte e esterilização de brocas odontológicas.

Apresentações:

01	15 CA
02	15 FG
03	15 FG & CA
04	15 PM
05	15 C. L.
06	21 FG & CA
07	21 FG
08	60 FG

 **Sistema de tampa**
abre e fecha para acomodação das brocas

Espátula Plástica

Espatulação de alginato e gesso



Espátula para manipulação de produtos odontológicos.

 **Produzida com**
resinas termoplásticas

 **Seu formato permite**
uma ótima homogeneização

 **Fácil higienização devido à sua**
superfície lisa

 **Cores**
Azul e Rosa

Apresentações:

- Azul - 1 unidade
- Rosa - 1 unidade

Grampo Rubber Dam

Grampo para dique de borracha



Grampos para a fixação do lençol de borracha durante a técnica de isolamento dental absoluto dos dentes nos mais diversos procedimentos odontológicos.

 **Produzido em**
aço inoxidável

 **Efeito memória,**
não deforma
com facilidade

Apresentações:

Nº 00 | Nº 0 | Nº 1A | Nº 12A | Nº 13A | Nº 14A | Nº 14 | Nº 200
Nº 201 | Nº 202 | Nº 203 | Nº 204 | Nº 205 | Nº 206 | Nº 207
Nº 208 | Nº 209 | Nº 210 | Nº 211 | Nº 212 | Nº 212 L
Nº 212 M | Nº 212 R | Nº 26 | Nº 27 | Nº W8A - 1 unidade



Ionomix

Espátula plástica



Espátula para manipulação de ionômero de vidro.



Proporciona maior flexibilidade no manuseio



Não escurece o material manipulado



Não é autoclavável



Composição:
Polipropileno

Apresentação:

- 1 unidade

Marcador de Instrumentos

Marcador em silicone



Marcador indicado para diferenciar instrumentos durante procedimentos clínicos.



Autoclavável
121 °C



Disponível nas cores:
Azul | Verde | Vermelho | Prata
Branco | Preto | Laranja | Rosa



Acompanha estojo para
organização do produto
(estojo não autoclavável)

Apresentações:

- Multicores 120 unidades
- Multicores 60 unidades
- Azul 60 unidades
- Rosa 60 unidades

Maquira Spray & Maqspray

Os lubrificantes Maquira Spray (200 mL) e Maqspray (100 mL) são óleos minerais atóxicos de baixa viscosidade utilizados para a manutenção diária dos instrumentos odontológicos rotacionais, prevenindo a oxidação em rolamentos e mancais de deslizamento dos instrumentos.



Permite esterilização da
peça lubrificada, sem
perda das propriedades
lubrificantes e
antioxidantes do óleo



Maquira Spray
com bico de
dupla aplicação



Apresentações:

- Maquira Spray - Frasco com 200 mL
- Maqspray - Frasco com 100 mL



Matriz Universal

Grampos e matrizes pré-formadas

A Matriz Universal Maquira oferece exclusivos grampos e matrizes pré-formadas desenvolvidas para garantir ao material restaurador a anatomia natural do dente.

Indicação:

- Matrizes pré-formadas e descartáveis indicadas para restaurações classe II que englobam as matrizes seccionais e grampos para a fixação.



O design das matrizes favorece o reestabelecimento da anatomia



Excelente maleabilidade com espessura de 0,05 mm



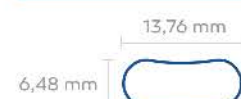
Fácil remoção e não adere ao compósito

Disponível nos tamanhos*:

Pequeno



Médio



Grande



Praticidade no reestabelecimento do ponto de contato

Passo a passo por Dr. Marcelo Alves

1



Preparar o elemento dental. Tomar cuidado em remover todos os ângulos agudos da cavidade inclusive, em esmalte sem suporte, em ângulos cavo superficiais.

2



Posicionar a matriz selecionada (P, M ou G).

3



Selecionar e utilizar a cunha anatômica indicada.

4



Utilizar um brunidor para melhorar o posicionamento da matriz.

5



Posicionar o grampo de fixação com os protetores de silicone.

6



Brunir a matriz contra o dente adjacente para melhorar a performance do ponto de contato.

7



Acomodação da resina composta Aplic na cavidade.

8



Após a restauração interproximal é opcional a retirada da matriz antes de completar todo o processo. Resultado final do tratamento.



Grampos estáveis e versáteis

Geometria anatômica: estabilidade total durante o procedimento.

Alta resistência à pressão.

Produzidos com aço inoxidável, podem ser autoclavados e reutilizados.

Moldeira para Clareamento



Moldeira termomoldável para clareamento.

Indicação:

Indicado para confecção de moldes individuais para aplicação de clareadores em gel.

 Possui um suporte facilitando o processo de moldagem

 Moldagem apenas com água quente

 Confeccionada em etileno vinil acetato

Apresentação:

- Embalagem com 2 unidades

REG. ANVISA Nº: 80322400117

Pino Maquira



Pino pré-fabricado em resina.

Indicação:

- Auxilia na moldagem intra-radicular e na confecção de núcleos metálicos pela técnica direta e indireta.

 Design diferenciado para melhor retenção do material de moldagem

 Forte adesão mecânica e química às resinas de reembasamento

 Resistência ideal

Apresentação:

- Embalagem com 50 unidades

REG. ANVISA Nº: 80322409005

Super Carbon



Papel carbono para registro oclusal na cor azul e/ou vermelha.

Indicação:

- Para registro dos contatos oclusais nos procedimentos de ajustes de restaurações, peças protéticas ou superfícies dentais.

 Resistentes à tração e à umidade

 Espessura de 100 µm não interferindo na oclusão

 Super Carbon Basic: Azul
Super Carbon Dupla Face: Azul e Vermelho

Apresentações:

- Basic - 12 folhas
- Dupla Face - 12 folhas

REG. ANVISA Nº: 80322400035

Super Carbon Spray

Super Carbon Spray é um spray de oclusão com cor contrastante as cores convencionais de peças protéticas, que possibilita a visualização perfeita da região de aplicação. Trata-se de um produto de fácil aplicação e remoção com álcool ou água.

 Cor vibrante, proporcionando uma ótima marcação das peças.

 100% lavável, fácil de remover com água ou álcool.



Foto inicial do procedimento.



Pulverização da peça a uma distância de aproximadamente 3 a 8 cm.



Verificação de contato.



Após a verificação de contato e desgaste, o produto pode ser facilmente removido com escova, água ou álcool.



Remoção do Super Carbon Spray.



Resultado final do procedimento, encaixe perfeito.

Apresentação:

- 1 Frasco com 75 mL



REG. ANVISA Nº: 80322400148

Porta Amálgama
Maquira



O Porta Amálgama foi desenvolvido para transportar e aplicar o amálgama no dente a ser restaurado.

- Indicação:**
- Auxiliar em procedimentos de restauração com o uso de amálgama.

 **Material plástico**

 **Disponíveis nas cores:**
Rosa e Verde

 **Autoclavável**
121 °C

Apresentações:

- Verde - 1 unidade
- Rosa - 1 unidade

Pote Dappen
Plástico & Silicone



O Pote Dappen é utilizado para manipular e acondicionar produtos de aplicações odontológicas (resinas compostas, pastas profiláticas e outros), médicas e farmacêuticas.

 **3 cavidades para manipulação**

 **Disponível nas cores:**
Rosa, verde e azul

 **Autoclavável**
121 °C

Apresentações:

- Plástico: Rosa ou Azul - 1 unidade
- Silicone: Rosa, Verde ou Azul - 1 unidade

Prendedor de
Guardanapo



O prendedor de guardanapo é um dispositivo para prender babadores e guardanapos de pacientes.

 **Correntes trançadas e produzidas em metal**

 **Não autoclavável**

Apresentação:

- Embalagem com 1 unidade

Régua Endodôntica
Plástico & Alumínio



A régua endodôntica milimetrada é utilizada para medir limas endodônticas.

 **Dimensão da régua de plástico:**
35 mm

 **Dimensão da régua de alumínio:**
40 mm

 **Régua resistente**
aos diversos procedimentos de esterilização

Apresentação:

- Embalagem com 1 unidade

Tamborel
Plástico, Alumínio & Refil



O tamborel é um produto autoclavável utilizado como suporte para apoio de limas endodônticas.

 **Autoclavável**
121 °C

 **Refil de tamborel**
em 100% poliéster

 **Acomoda o maior número de limas**
endodônticas

 **Disponível nas cores:**
Azul e rosa

Apresentações:

- Plástico ou Alumínio - 1 unidade
- Refil do tamborel - 50 unidades

Precision

Sistema de injeção de materiais dentários que auxilia na inserção de materiais viscosos como resinas, cimentos, pastas e géis em diversos procedimentos

Características:

- É capaz de atingir locais de difícil acesso com rapidez e precisão através de suas ponteiros que evitam a formação de bolhas.



Perfeito para inserção de materiais:
Resinas, cimentos, pastas e géis



Maior precisão na aplicação e evita bolhas



Autoclavável 121° C

A ponteira ideal, de acordo com a sua necessidade:



PONTEIRA Nº 2
Fluidez alta

Possui um diâmetro de 0,8 mm, é utilizada com materiais baixa viscosidade e seu êmbolo possui cor azul.



PONTEIRA Nº 3
Fluidez pesada

Cânula plástica, utilizada para materiais de alta viscosidade como compósitos mais densos, materiais para construção de núcleos e demais cimentos pesados. O seu êmbolo possui cor preta.



PONTEIRA Nº 4
Fluidez média

Cânula plástica curvada, recomendada para compósitos em posterior e materiais para construção de núcleos. Possui diâmetro de 1,0 mm e êmbolo de cor verde.

Apresentações:

KIT:

- 1 aplicador Precision
- 10 ponteiros Nº 2 + 10 êmbolos
- 10 ponteiros Nº 3 + 10 êmbolos
- 10 ponteiros Nº 4 + 10 êmbolos

REPOSIÇÃO:

- 20 ponteiros Nº 2, 3 ou 4 e êmbolos



REG. ANVISA Nº: 80322409002

Precision & Applic

Passo a passo

1



Retire a quantidade de resina composta restauradora (Applic) que será empregada no processo de cimentação

2



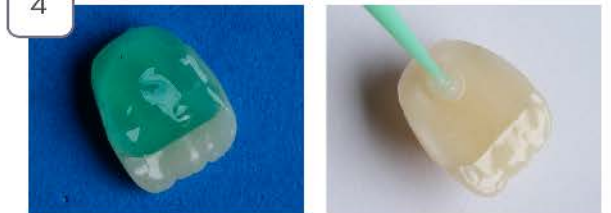
Insira o material na ponteira e posicione o êmbolo

3



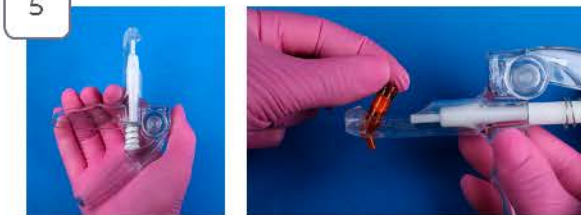
A ponteira poderá ser levada diretamente ao aquecedor ou em conjunto com o aplicador Precision

4



Prepare a peça que será utilizada (ex.: ácido e silano)

5



Posicione a ponteira no aplicador Precision

6



Aplique a resina aquecida sobre a peça protética

7



Após preparos da estrutura sobre a qual a peça protética será cimentada (ex.: ácido fosfórico e sistema adesivo), posicione a peça e remova os excessos

8



Aplique o bloqueador de oxigênio Power Block sobre as margens da peça protética e fotoative



Precision & Cimentos de Ionômero de Vidro

O uso dos materiais obtidos a partir da mistura de pó e líquido (ex.: ionômero de vidro) com as ponteiros Precision permite que os materiais sejam aplicados no local correto e sem a presença de bolhas, elevando a resistência.

Fonte: Schneider LF1, Vianna-de-Pinho MG2, Cavalcante, LM3. 1. Professor Associado, Universidade Federal Fluminense; Universidade Veiga de Almeida (RJ). 2. Doutorando em Odontologia, Universidade Veiga de Almeida (RJ). 3. Professora Associada, Universidade Federal Fluminense (RJ).

Tigela de Borracha



Tigela fabricada em borracha para manipulação de produtos odontológicos.

 **Produzida com material termoplástico:** pigmentado nas cores Azul e Rosa

- Apresentações:**
- Azul - média ou grande - 1 unidade
 - Rosa - média ou grande - 1 unidade

Tira Abrasiva de Aço Airon



Tira composta por um material abrasivo que, quando em atrito com a superfície restaurada do dente, promove a abrasão, desgaste e polimento da região tratada.

- Indicação:**
- Tira para acabamento e polimento das faces proximais das restaurações dentais, indicada para todos os tipos de materiais restauradores como compósitos, acrílicos, ionômeros de vidro e amálgama.

 **Dimensões:**

- 125 mm x 4,0 mm x 0,12 mm
- 125 mm x 6,0 mm x 0,12 mm

 **Excelente desgaste interproximal** (entre os dentes)

- Apresentações:**
- 4,0 mm - 12 unidades
 - 6,0 mm - 12 unidades

Tira de Lixa de Poliéster Airon



Tira para acabamento e polimento de restaurações dentais, com funcionamento mecânico, pois é composta por um material abrasivo que, quando em atrito com a superfície restaurada do dente, promove a abrasão/desgaste e polimento da região.

- Indicação:**
- Acabamento e polimento das faces proximais das restaurações em resina composta..

 **Centro neutro,** facilita a inserção entre os dentes

 **Tiras flexíveis,** se adaptam ao contorno das regiões proximais

- Apresentação:**
- 4 mm x 170 mm – 150 unidades

Tira de Poliéster Airon



A Tira de Poliéster Airon tem como finalidade confinar sob pressão, o material restaurador no interior da cavidade, impedindo que haja excesso de material no espaço interproximal. Atua como uma barreira física para o material restaurador, possibilitando a adequada restauração da parede dentária e recuperação do ponto de contato. A sua transparência possibilita a passagem de luz durante a polimerização do material restaurador.

- Indicação:**
- A Tira de Poliéster Airon é indicada para procedimentos de restauração.

 **Transparente:** possibilita a passagem de luz durante a fotopolimerização

 **Poliéster:** excelente resistência

- Apresentação:**
- 10 mm x 120 mm x 0,5 mm – 50 unidades

maquira®



Categoria

BIOSSEGURANÇA

Controle de segurança biológica nos estabelecimentos de saúde.

Bioindicador 8 horas

Indicador biológico para monitorar ciclos de esterilização a vapor

O Bioindicador de leitura colorimétrica rápida (8 h) tem por finalidade monitorar o processo de esterilização à vapor. A detecção rápida de indicadores biológicos positivos ocorre através da mudança gradual de cor do meio de crescimento.

Passo a passo:



Passo 01
Separe duas ampolas intactas de Bioindicador do mesmo lote:
- 1 Ampola Teste
- 1 Ampola Controle



Passo 02
Acondicione uma das ampolas dentro de um envelope de esterilização. Insira-a na autoclave e realize o ciclo de esterilização. Esta será a Ampola Teste.



Passo 03
Terminado o ciclo de esterilização, retire a Ampola Teste do envelope. A faixa termocromática (indicador químico) deverá ter alterado sua cor de rosa para marrom.



Passo 04
Introduza 1/3 da Ampola Teste na incubadora e pressione-a contra a parede da mesma, resultando na quebra da ampola de vidro interna e na liberação do meio de crescimento.



Passo 05
Segure as ampolas, conforme demonstrado acima, e dê uma leve batida na parte inferior do frasco. Certifique-se de que o disco de papel foi embebido com o meio de crescimento. Repita o processo com a Ampola Controle.



Passo 06
Coloque as duas ampolas (Teste e Controle) na incubadora por 8 horas.

Interpretação do resultado:



Antes da esterilização e incubação



Depois da esterilização e incubação
Teste aprovado

Apresentação: 10 ampolas para 5 testes.

REG. ANVISA Nº: Produto isento de registro.



Bioindicador 24 horas

Indicador biológico para monitorar ciclos de esterilização a vapor

A esterilização é essencial no controle de infecções nos diversos estabelecimentos de saúde. O Bioindicador tem por finalidade monitorar a esterilização a vapor, oferecendo maior confiabilidade neste processo, através dos esporos bacterianos resistentes ao calor, o *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953.

Passo a passo:



Passo 01
Separe duas ampolas intactas de Bioindicador do mesmo lote:
- 1 Ampola Teste
- 1 Ampola Controle



Passo 02
Acondicione uma das ampolas dentro de um envelope de esterilização. Insira-a na autoclave e realize o ciclo de esterilização. Esta será a Ampola Teste.



Passo 03
Terminado o ciclo de esterilização, retire a Ampola Teste do envelope. A faixa termocromática (indicador químico) deverá ter alterado sua cor de rosa para marrom.



Passo 04
Introduza 1/3 da Ampola Teste na incubadora e pressione-a contra a parede da mesma, resultando na quebra da ampola de vidro interna e na liberação do meio de crescimento.



Passo 05
Segure as ampolas, conforme demonstrado acima, e dê uma leve batida na parte inferior do frasco. Certifique-se de que o disco de papel foi embebido com o meio de crescimento. Repita o processo com a Ampola Controle.



Passo 06
Coloque as duas ampolas (Teste e Controle) na incubadora por 24 horas.

Interpretação do resultado:



Antes da esterilização e incubação



Depois da esterilização e incubação
Teste aprovado

Apresentação: 10 ampolas para 5 testes.

REG. ANVISA Nº: Produto isento de registro.



maquira®



Categoria

CIMENTOS

Materiais de preenchimento, restaurações e cimentos prontos para uso.

Applic Restaurador temporário fotopolimerizável

Applic é um obturador provisório fotopolimerizável com a função de selar a cavidade pulpar, prevenindo a microinfiltração e a saída de medicamentos intracanaís, garantindo o sucesso do tratamento endodôntico. Composto de resinas fotopolimerizáveis, de fácil aplicação e remoção, pois está pronto para o uso. Não contém eugenol, sendo compatível com as restaurações de resinas compostas.

Indicação:

- Procedimentos de obturação provisória e no vedamento temporário ou definitivo de parafuso sobre implante.



Fácil aplicação e remoção, pronto para uso



Não contém eugenol



Disponível nas cores: A2 e A3



Apresentação:

- 2 seringas com 2 g cada

REG. ANVISA Nº: 80322400062

Cimento de Zinco

O Cimento de Zinco é indicado para cimentar restaurações metálicas fundidas, restaurações cerâmicas, coroas, pontes e para uso como cimento de base ou forro cavitário.

Indicação:

- Fixação de incrustações, coroas e pontes;
- Forração de cavidades;
- Restaurações dentárias e provisórias.

Passo a passo:



Passo 01
Início da manipulação de cimento pó + líquido.



Passo 02
Proporção recomendada de medida grande da colher medidora para 4 gotas de líquido.



Passo 03
Divisão do pó para manipulação incremental.



Passo 04
Processo de homogeneização.



Passo 05
Consistência para aplicação.



Passo 06
Fácil aplicação.



Baixa solubilidade



Possui alta resistência à compressão



Fácil manipulação

Apresentações:

- Líquido – 1 Frasco com 10 mL
- Pó – 1 Frasco com 28 g

REG. ANVISA Nº: 80322400079



Dual Force Cimento resinoso dual

Dual Force é um cimento resinoso de cura dual (fotoativada e química), de uso profissional. O produto é composto por Pasta Base + Pasta Catalisadora que devem ser usadas na proporção 1:1.

Indicado para a cimentação de:

- Coroas e pontes de porcelanas puras ou metalo-cerâmicas;
- Inlays, onlays, coroas cerâmicas e coroas em resina laboratorial;
- Pinos radiculares de fibra de vidro, fibra de carbono, cerâmicos ou metálicos;
- Próteses adesivas (pontes de Maryland).

Passo a passo:



Passo 01
Início do tratamento



Passo 02
Aplicação de Ácido Gel (fosfórico à 37%) Maquira



Passo 03
Aplicação do adesivo Bond 2.1 Maquira no microbrush



Passo 04
Aplicação do adesivo Bond 2.1 na cavidade



Passo 05
Aplicação do agente de ligação (Silano Maquira) no pino de fibra de vidro (Fiber Post Maquira)



Passo 06
Aplicação do cimento resinoso (Dual Force) no pino + cavidade



Passo 07
Inserção do pino de fibra de vidro na cavidade



Passo 08
Finalização do procedimento com a formação do munhão



Cura dual:
Química e Fotoativada



Ótima resistência adesiva em diferentes superfícies



Radiopaco

Apresentações:

- Pasta Base A1, A2, A3 e Transparente ou Pasta Catalisadora: 1 Seringa com 2,5 g e 3 ponteiros
- Pasta Base A1, A2, A3 ou Transparente + Pasta Catalisadora: 1 Seringa corpo duplo com 5 g e 5 ponteiros



REG. ANVISA Nº: 80322400096

Obtur Obturador provisório

O Obtur é um material pronto para uso, radiopaco, para fechamento temporário de cavidades, que endurece rapidamente na boca em contato com a saliva.

Indicação:

- Indicado para fechamento temporário de cavidades, em procedimentos não concluídos ou emergenciais na endodontia ou na dentística, prevenindo contaminações.

Caso clínico:



01
Após clareamento em consultório, será realizado curativo de demora.



04
Aspecto da pasta de hidróxido de cálcio condensada na região interna e cervical.



02
Remoção do tampão para intensificar a ação do hidróxido de cálcio.



05
Aplicação do obturador provisório Obtur Maquira, utilizado para o curativo de demora.



03
Aplicação de Clorhexidina Solução Maquira para a desinfecção dos condutos radiculares.



06
Aspecto final da obturação provisória para ação temporária do hidróxido de cálcio pós clareamento interno de consultório.



Apresenta adesão nas paredes da cavidade e um vedamento marginal satisfatório



Obtur com Flúor ajuda a reduzir a sensibilidade do local tratado

Apresentações:

- Obtur: 1 pote com 25 g
- Obtur com Flúor: 1 pote com 25 g



REG. ANVISA Nº: 80322400027

maquira®



Categoria

CIRURGIA E
PERIODONTIA

Hemostasia e segurança em procedimentos
cirúrgicos.



Bolsa Térmica

Quente & Fria



Bolsa composta de gel para facilitar a aplicação de terapia de frio ou calor, pois mantém a temperatura por mais tempo que a água.

Indicação:

- Indicada para tratamento coadjuvante dos processos dolorosos em geral, como implantodontia, periodontia, processos hemorrágicos, tratamentos cirúrgicos, processos inflamatórios e traumáticos.



Pode ser utilizada várias vezes, mantendo sua flexibilidade



Bolsa de gel flexível mesmo gelada freezer ou congelador de 2 a 4 horas

Apresentação:

- 10 unidades com 100 g cada

Cimento Cirúrgico



Cimento cirúrgico a base de óxido de zinco e eugenol para uso após cirurgias periodontais, que oferece uma proteção local segura para feridas cirúrgicas, mantendo-as limpas. É produzido por mistura de seus componentes (pó e líquido) no momento do uso.

Indicação:

- Indicado como revestimento periodontal para proteção das suturas oriundas de cirurgias periodontais.



Forte adesão e plasticidade



Proteção de feridas cirúrgicas, mantendo-as limpas

Apresentações:

- Líquido - 1 Frasco com 20 mL
- Pó - 1 Frasco com 50 g
- Kit - 1 Frasco de Cimento Cirúrgico Pó e 1 Frasco de Cimento Cirúrgico Líquido

Hemopare



Hemopare auxilia na hemostasia e retração gengival, devido à presença de cloreto de alumínio que provoca uma contração da camada superficial da gengiva livre pela precipitação de proteínas tissulares e séricas. Utilizado nos preparos cavitários para restaurações e para prótese dental. Os tecidos acondicionados se reestabelecem dentro de 1 hora. Não contém epinefrina.

Indicação:

- Indicado para hemostasia e retração gengival.



Sem epinefrina



Efeito de curta duração 1 hora

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

Hemoliq



Hemoliq é um agente tópico, em solução, para hemostasia e retração gengival, utilizado para controle do sangramento e do fluido crevicular gengival. Não contém epinefrina, é atóxico e de uso altamente seguro. Os tecidos envolvidos retornam à sua condição normal em 1 hora.

Indicação:

- Indicado para hemostasia e retração gengival, atuando como coadjuvante durante preparos cavitários para fins de restauração ou prótese dental, quando se necessita de um campo livre de sangramento. Utilizado também em combinação com fios retratores, aumentando o poder de retração.

Provisory Cimento provisório

Cimento à base de óxido de zinco e eugenol para fixação provisória de trabalhos protéticos. Forma um filme fino de excelente fluidez e alto escoamento, para permitir que a restauração seja assentada com facilidade. Apresenta resistência adequada para suportar as cargas mastigatórias, baixa solubilidade aos fluidos bucais e é de fácil remoção quando necessário.

Indicação:

- Indicado para a cimentação provisória de trabalhos protéticos unitários ou múltiplos (coroas, próteses fixas, inlays e onlays).



Alta resistência, suporta as cargas mastigatórias sem deformação



Baixa solubilidade e fácil remoção



Contém eugenol: ação anti-inflamatória



Radiopaco



Apresentação:

- 1 Tubo de pasta base com 50 g, 1 tubo de pasta aceleradora com 15 g e 1 bloco de espatulação

Provisory NE Cimento provisório sem eugenol

Cimento à base de óxido de zinco e ácidos orgânicos, sem eugenol, para fixação provisória de trabalhos protéticos. Forma um filme fino de excelente fluidez e alto escoamento, para permitir que a restauração seja assentada com facilidade. Apresenta resistência adequada para suportar as cargas mastigatórias, baixa solubilidade aos fluidos bucais e é de fácil remoção quando necessário.

Indicação:

- Indicado para a cimentação provisória de trabalhos protéticos unitários ou múltiplos (coroas, próteses fixas, inlays e onlays).



Alta resistência, suporta as cargas mastigatórias sem deformação



Baixa solubilidade e fácil remoção



Radiopaco



Apresentação:

- 1 Tubo de pasta base com 50 g, 1 tubo de pasta aceleradora com 15 g e 1 bloco de espatulação

Pericem Cimento cirúrgico sem eugenol

Cimento cirúrgico para uso após cirurgias periodontais, que oferece proteção local segura para feridas cirúrgicas, mantendo-as limpas. O cimento é produzido pela mistura da pasta base e pasta aceleradora no momento do uso. Possui excelente textura e plasticidade após a presa, sabor de menta e não contém eugenol, garantindo que seu uso não é irritante a mucosa oral.

Indicação:

- Indicado como revestimento periodontal para proteção das suturas oriundas de cirurgias periodontais.

✓ **Excelente plasticidade,** ótima proteção das feridas cirúrgicas, mantendo-as limpas

👉 **Composição com sabor:** Menta

✗ **Sem eugenol,** garantindo que seu uso não irrite a mucosa oral

🕒 **Ótimo tempo de presa:** 2 a 3 minutos



Apresentação:

- 1 Tubo de pasta base com 90 g, 1 tubo de pasta aceleradora com 90 g e 1 bloco de espatulação

Sugador Cirúrgico

Sugador cirúrgico descartável



O sugador cirúrgico oferece maior segurança nos procedimentos, diminuindo as chances de contaminação tanto do profissional quanto de seus pacientes.

Indicação:

- Utilizado em periodontia, implantes, cirurgias odontológicas e pequenas cirurgias médicas.

💧 **Sucção de sangue e fluidos**

🛡️ **Embalagem esterilizada individualmente**

👍 **Encaixa perfeitamente na mangueira**

Apresentações:

- 20 sugadores
- 40 sugadores

Sugador Odontológico com Coletor Ósseo

Sugador cirúrgico descartável



O sugador odontológico com coletor ósseo oferece maior segurança nos procedimentos, diminuindo as chances de contaminação tanto do profissional, quanto de seus pacientes.

Indicação:

- Utilizado em periodontia, implantes e bucomaxilo.

Apresentação:

- 10 sugadores e 20 coletores



Critéria Biomateriais

Bioresina fluida para aplicação curativa

MucoFlow

MucoFlow

Bioresina fluida para aplicação curativa

MucoFlow é uma resina fluida, para uso curativo, indicada somente para uso profissional, para servir como barreira em cirurgias de remoção de enxertia de tecido mole (conjuntivo), onde são exigidas regenerações teciduais provenientes desta remoção do tecido conjuntivo.

Indicação:

MucoFlow é indicada como coadjuvante de regeneração e reparação tecidual, objetivando proteção e recobrimento da região em procedimentos cirúrgicos médico-odontológicos, tais como:

- Remoção de fragmentos de tecido conjuntivo removido do palato ou áreas similares como pós tuber e retro trigonomolar;
- Pequenas correções decorrentes de pós exodontia em fechamentos de alvéolos ou lacerações em tecido mole periodontal e peri-implantar.

Caso clínico:



Aspecto clínico do leito doador;



Curativo cirúrgico do leito doador com **MucoFlow**.



Camada protetora fotopolimerizável
Estabilidade e proteção imediata.



Cicatrização acelerada
Redução do desconforto pós-operatório.



Aplicação rápida e precisa
Fotopolimeriza em poucos segundos



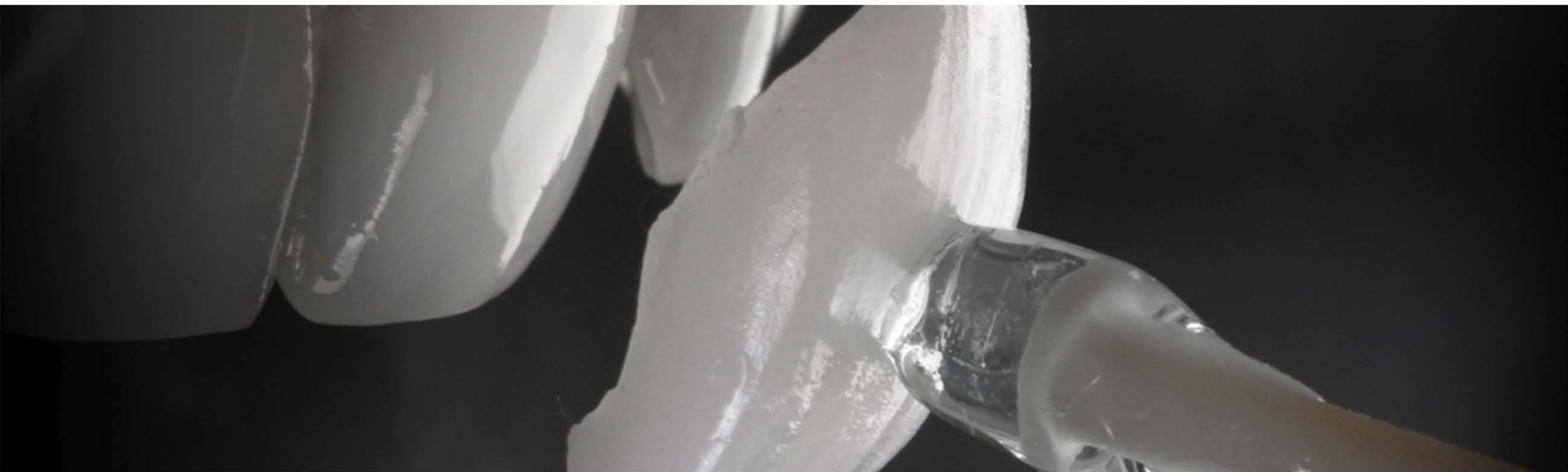
Versatilidade clínica
Ideal para fechamento de alvéolos, proteção de suturas e regeneração tecidual.

Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 5 ponteiros de aplicação.

REG. ANVISA Nº: 80322409028

maquira®



Categoria

DENTÍSTICA E
ESTÉTICA

Tratamento e estética para sorrisos saudáveis.



Ácido Gel 5%

Fluorídrico



O Ácido Gel 5% é um condicionador à base de ácido fluorídrico, na concentração de 5%, para condicionar superfícies de cerâmicas odontológicas e elevar a capacidade de retenção de materiais resinosos.

Indicação:

- Condicionamento de porcelanas dentais para adesão em processos de restauração em vidro ceramizado.



Cerâmica vítrea à base de dissilicato de lítio:
20 segundos

Apresentação:

- 1 Seringa com 2,5 mL e 2 ponteiros

Ácido Gel 10%

Fluorídrico



O Ácido Gel 10% é um gel à base de ácido fluorídrico, na concentração de 10%, para condicionar superfícies de cerâmicas odontológicas e elevar a capacidade de retenção de materiais resinosos.

Indicação:

- Condicionamento superficial de porcelanas dentais para adesão em processos de restauração, com porcelanas feldspáticas e vidros ceramizados.



Vidros ceramizados usados:
1 minuto

Apresentações:

- 1 Seringa com 2,5 mL e 2 ponteiros

Ácido Gel 37%

Fosfórico



O Ácido Gel é um condicionador à base de ácido fosfórico a 37% para o condicionamento da superfície de esmalte e dentina.

Indicação:

- Indicado para o condicionamento da superfície de esmalte e dentina.



Fácil remoção
após a aplicação



Excelente
viscosidade

Apresentação:

- 3 Seringas com 2,5 mL cada e 3 ponteiros

Bond 2.1

Sistema adesivo de dois passos



Bond 2.1 incorpora os dois componentes, primer e agente adesivo, em único frasco, simplificando os procedimentos clínicos, com excelentes resultados em termos de forças de adesão.

Indicação:

Bond 2.1 é indicado para:

- Restaurações diretas de resinas fotopolimerizáveis;
- Restaurações indiretas: inlay, onlay e laminados;
- Restaurações com retentor intra-radicular (quando utilizado em juntamente com um cimento resinoso);
- Restaurações protéticas: coroas unitárias e próteses fixas de mais elementos.



Excelente resistência
adesiva



Fotopolimerização
em 20 segundos

*Utilizando um polimerizador com potência superior a 1200 mW/cm²

Apresentação:

- 1 Frasco com 4 mL, 5 mL ou 6 mL

Applic Flow

Resina composta fluida
fotopolimerizável

Applic Flow é uma resina composta fotopolimerizável, constituída de compósito microhíbrido e estético destinado à restauração de dentes anteriores e posteriores. O uso de monômeros metacrílicos, silanos e cargas com adequada distribuição de tamanho de partículas são combinados para fornecer um produto com propriedades físicas, mecânicas e óticas satisfatórias para o profissional.

Indicações:

- Restaurações de preparos pouco invasivos;
- Selamento de fôssulas e fissuras;
- Forramento em restaurações diretas;
- Restaurações classe III e IV;
- Preparo tipo túnel;
- Reparo de defeitos de esmalte;
- Restauração em dentes decíduos;
- Colagem de fragmentos dentários;
- Reparo em resina composta;
- Selamento de lesões cervicais não cariosas;
- Planificação das paredes do preparo.



Excelente adaptação em cavidades de difícil acesso



Alto poder de brilho



Estabilidade de cor e durabilidade

Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 5 ponteiros
- Disponível nas cores A1, A2, A3, A3,5 e B2



REG. ANVISA Nº: 80322400089

Applic

Resina composta nanohíbrida
fotopolimerizável

Resina constituída de compósito nanohíbrido destinado à restauração de dentes anteriores e posteriores. O uso de monômeros metacrílicos, silanos e cargas com adequada distribuição de tamanho de partículas são combinados para fornecer um produto com propriedades físicas, mecânicas e óticas satisfatórias para o profissional. Possui radiopacidade adequada e fluorescência balanceada com a estrutura dental.

Indicações:

- Indicada para restauração direta e indireta de dentes anteriores e posteriores, permanentes e decíduos, colagem de fragmentos de dentes, redução ou fechamento de diastemas, corrigir defeitos estruturais ou alterar o formato ou cor de um dente.



Excelente consistência fácil controle durante o manuseio



Polimento ideal favorecendo o brilho e a longevidade das restaurações



Sistema com 14 cores compatíveis à escala vita classical

Apresentação:

- 1 Seringa com 4 g
- Disponível nas cores: DA1 | DA2 | DA3 | DA3,5 | DB2 | EA1 EA2 | EA3 | EA3,5 | EA4 | EB1 | EB2 | EB3 | EC2 | INCISAL



REG. ANVISA Nº: 80322400091





Diamond Universal

Pasta diamantada de polimento universal

Pasta de polimento universal produzida com diamante micronizado de granulação extra fina. Oferece excelente resultado no polimento e brilho de porcelana, esmalte dental, resinas, compósitos e outros materiais restauradores.

Indicação:

- Indicada para acabamento e polimento em superfícies de materiais restauradores em geral.



Granulação extra
fina produzida
com partículas
de diamante
micronizado



**Excelente
performance**
e alta capacidade
de brilho



**Ótima
afinidade
com água e
fácil remoção**
após o uso

Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 3 ponteiros

Fiber Post

Pino de fibra de vidro

Fiber Post é um pino de reforço intrarradicular fabricado com uma matriz a base de fibra de vidro e resina epóxi. Apresenta alta resistência mecânica, estética, translucidez e radiopacidade. Sua dupla conicidade possibilita melhor adaptação aos canais radiculares sem demandar maiores desgastes da estrutura dental.

Indicação:

- Fiber Post é indicado para reconstrução de dentes com grande destruição coronária e tratamento endodôntico satisfatório. Auxilia no apoio e ancoragem de restaurações, fornecendo retenção e resistência ao material restaurador definitivo (casos de restaurações diretas) ou em núcleos de preenchimento (para restaurações indiretas).

Passo a passo:



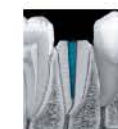
Passo 01
Instrumentação
e obturação do
canal do dente com
comprometimento
endodôntico.



Passo 02
Limpe o pino com
álcool e seque. Aplicar
uma camada de
Silano (Maquira)
sobre a superfície de
todo o pino e deixar
secar por um minuto.
Aplique uma camada
do adesivo Bond 2.1
(Maquira).



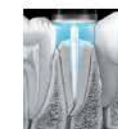
Passo 03
Condicione o conduto
radicular com gel de
Ácido Gel Fosfórico
37% (Maquira) por 15
segundos.



Passo 04
Aplique uma
camada do adesivo
Bond 2.1 (Maquira)
e fotoative por 20
segundos.



Passo 05
Insira o cimento
resinoso Dual Force
(Maquira) no conduto
radicular.



Passo 06
Faça a inserção
do pino no canal
e proceda a
fotopolimerização do
cimento.



Passo 07
Construção do núcleo
de preenchimento
(core) e finalização da
restauração.



Ótima translucidez
permite a
polimerização de
cimentos resinosos



Alta resistência
favorecendo
o brilho e a
longevidade das
restaurações



**Disponível nos
tamanhos:**
Nº 0.5 / 1 / 2 / 3

Apresentações:

- Embalagem com 5 pinos (tamanho Nº 0.5, 1, 2 ou 3)



longlass C Ionômero de vidro para cimentação

longlass C é um cimento de ionômero de vidro autopolimerizável para fixação de coroas, pontes, bandas ortodônticas e peças protéticas em geral. Ao espátular o pó com o líquido forma-se uma pasta fluida de fácil aplicação e com excelente resistência adesiva em esmalte e dentina. Ótima biocompatibilidade e baixo risco de sensibilidade.

Indicação:

- Fixação de coroas, pontes e bandas ortodônticas;
- Cimentação provisória de peças protéticas em geral.

Excelente adesão ao esmalte e à dentina

Fluidez ideal ótima consistência para manuseio

Liberação e recarga de flúor

Tempo de manipulação:

1 Mistura Até 40 segundos

1 Trabalho Até 3 minutos

1 Presa 6 minutos



Apresentação:

- 1 Frasco de longlass C pó com 15 g, 1 frasco de longlass C líquido com 10 mL, 1 colher dosadora e 1 bloco para espatulação

longlass R Ionômero de vidro para restauração

longlass R é um ionômero de vidro autopolimerizável altamente resistente, estético, com viscosidade adequada indicado para trabalhos restauradores. Apresenta excelente biocompatibilidade, baixo risco de sensibilidade pós-operatória, ótimo selamento marginal na cavidade e inibe a formação de fendas.

Indicações:

- Indicado para técnica de ART (tratamento restaurador atraumático), em todas as classes de restaurações, restaurações provisórias em dentes permanentes (classes I, II, III e IV), base de restauração definitiva, lesões não cariosas e cimentação provisória de peças protéticas.

Ótimo selante marginal na cavidade

Disponível nas cores: A2 e A3

Liberação e recarga de flúor

Tempo de manipulação:

1 Mistura até 1 minuto

1 Presa 6 minutos



Apresentação:

- 1 Frasco de longlass R pó (A2 ou A3) com 10 g, 1 frasco de longlass R líquido com 8 mL, 1 colher dosadora e 1 bloco para espatulação

longlass Photo

Cimento de
ionômero de vidro
fotopolimerizável

Compósito de ionômero de vidro fotopolimerizável, ideal para aplicações em bases cavitárias, selamentos de fôssulas estendidas e restauração de pequenas lesões. Permite obter elevada resistência adesiva em camadas de esmalte e dentina e excelente resistência a flexão e compressão. Disponível em seringa monocomponente, prática para a manipulação, com pigmentação opaca universal, que permite restaurações esteticamente desejáveis.

Indicação:

- 3 tipos de procedimentos



Bases cavitárias
em todos os
materiais de
restauração



Selamento de
fôssulas e fissuras
estendidas



Restauração de
pequenas lesões



**Ótima adesão ao
esmalte e dentina,**
devido a sua
composição química,
o produto oferece
ótima adesão sem a
necessidade de um
pré-tratamento com
agentes ácidos



**Alta capacidade de
polimerização,**
material mais resistente



Coloração opaca universal
permite restaurações
esteticamente favoráveis

Apresentação:

- 1 Seringa com 2,5 g e 5 ponteiros

REG. ANVISA Nº: 80322409015



Procedimento de forro ou base com longlass Photo

Passo a passo por Prof. Dr. Luis Felipe Schneider



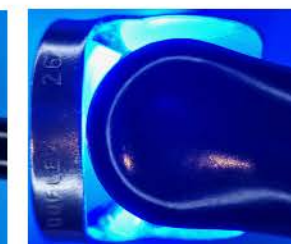
1

Após remoção do tecido cariado ou
restauração deficiente, limpe e seque a
cavidade remanescente



2

Aplique uma fina camada de longlass
Photo na área de maior profundidade e
fotoative por 20 segundos.



3

Aplique o tratamento recomendado pelo
fabricante do sistema adesivo.

Caso seja recomendado o tratamento
com ácido fosfórico em dentina e esmalte,
proceda pelo tempo de 15 segundos em
dentina e 15 a 30 segundos em esmalte.
Lave e seque adequadamente cada
substrato e aplique o sistema adesivo
conforme recomendado pelo fabricante e
fotoative.



Caso opte por um sistema universal ou
autoadesivo, aplique diretamente sobre
os tecidos dentais da forma conforme o
tempo recomendado pelo fabricante, e
fotoative.



4

Proceda para a confecção da restauração
com resina composta de acordo com a
técnica indicada ou de sua preferência.



longlass Photo Blue

Compósito de ionômero de vidro fotopolimerizável, ideal para aplicações em bases cavitárias, selamentos de fóssulas estendidas e restauração de pequenas lesões.

Permite obter elevada resistência adesiva em camadas de esmalte e dentina e excelente resistência a flexão e compressão.

 Ótima adesão ao esmalte e dentina, devido a sua composição química, o produto oferece ótima adesão sem a necessidade de um pré-tratamento com agentes ácidos

 Alta capacidade de polimerização, material mais resistente

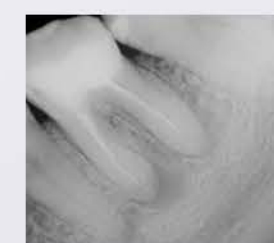
 Coloração azul facilita a visualização quando necessário abrir novamente o dente

Apresentação:
• 1 Seringa com 2,5 g e 5 ponteiros

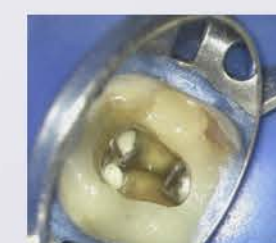
REG. ANVISA Nº: 80322409015



Procedimento de forro ou base com longlass Photo Blue



Caso inicial



Após remoção do tecido cariado ou restauração deficiente, é realizado a limpeza e secagem a cavidade remanescente



Aplicação de uma fina camada de longlass Photo Blue na área de maior profundidade e fotoativa por 20 segundos



Aplicação do Ácido Gel Fosfórico Maquira na dentina por 15 segundos e 15 a 30 segundos em esmalte



Após remoção do Ácido Gel é feito a aplicação do sistema adesivo conforme recomendado pelo fabricante e fotoativo



Finalização da restauração com resina composta



longlass

FILL LC

longlass Fill LC é um ionômero de vidro modificado por resina com cura dual (fotoativada e química) e radiopaco. Sua composição enriquecida com carga de fluoreto permite a eliminação das infiltrações marginais e o fortalecimento do esmalte, justificando o seu uso na cimentação de bandas. O longlass Fill LC possui também cores estéticas, favorecendo a sua aplicação em diferentes situações clínicas.

Indicação:

Indicado para qualquer área que não possua cargas oclusais que possam provocar tensão de cisalhamento. Devido a sua alta aderência aos tecidos, o cimento de ionômero de vidro resino-modificado permite a eliminação das infiltrações marginais e a liberação de flúor induz o fortalecimento do esmalte, liner (forramento), reconstrução de munhões, cimentação de núcleos e pinos e restaurações anteriores e posteriores em dentes decíduos.



Erosão e abrasão de classe V, lesões cáries de classe III e V



Liner (forramento) e reconstrução de munhões



Cimentações de núcleos e pinos



Baixa contração a polimerização (<0,9%)



Cura dual (química e fotoativada)



Produto radiopaco



Ideal para cavidades profundas, possui elevada resistência mecânica

Apresentação:

• 1 Frasco de longlass Fill LC pó com 5 g, 1 frasco de longlass Fill LC líquido com 5 mL, 1 colher dosadora de pó e 1 bloco de espátulação.

REG. ANVISA Nº: 80322400094



O poder da proteção e estética em um único produto!



Disponível nas cores: A1, A2 e A3.

Master Temp Resina bisacrílica

Master Temp é um compósito resinoso autopolimerizável.

Indicação:

- Confecção de provisórios estéticos de longa duração, como inlays, onlays, coroas, facetas e pontes.
- Reembasamento de restaurações pré-fabricadas em resina.
- Procedimentos de mock-up (simulações de próteses, como os laminados).



Praticidade de aplicação



Polimento fácil



Variedade de cores

Apresentações:

- 1 Seringa com 7 g e 5 ponteiros
 - 1 Cartucho com 75 g e 10 ponteiros
- Disponível nas cores A1, A2, A3, B1 e BLEACH



REG. ANVISA Nº: 80322409014

Maxdam

Barreira gengival fotopolimerizável



Maxdam age de forma a evitar o desconforto do peróxido de hidrogênio ou gel clareador, garantindo um melhor resultado no tratamento de clareamento dental, funcionando como uma barreira gengival fotopolimerizável que substitui o lençol de borracha quando o isolamento da gengiva é relativo.

Indicação:

- É indicado para a proteção do tecido gengival, substituindo o lençol de borracha nos casos em que o procedimento clínico possa causar algum desconforto ou irritabilidade por contato de produtos utilizados.



Fácil remoção sai por inteiro



Excelente vedação não se desloca do local aplicado

Apresentação:

- Maxdam Azul - 1 Seringa com 2 g e 3 ponteiros
- Maxdam Verde - 1 Seringa com 2 g e 3 ponteiros

REG. ANVISA Nº: 80322400050

Silano

Agente de união



Agente de ligação com o propósito de aumentar a adesão química entre materiais orgânicos, adesivos contendo monômeros metacrílicos e inorgânicos, tais como cerômeros, resina composta, pinos de fibra de vidro e cerâmicas que contém fase vítrea. Sua utilização é essencial, pois a resistência do compósito é determinada pela resistência adesiva entre o preenchimento e a matriz.

Indicação:

- Indicado como agente de ligação com o propósito de aumentar a adesão química entre materiais orgânicos (adesivos, cimentos e resinas) e inorgânicos (cerâmicas que contém fase vítrea) e para tratamento de superfície de pinos de fibra de vidro e resinas compostas de uso indireto.



Aumento de até 30% da capacidade adesiva

Apresentação:

- 1 Frasco com 5 mL

REG. ANVISA Nº: 80322400060

maquira®



Categoria

ENDODONTIA

Tratamento e diagnóstico da polpa dental e canais radiculares.

Clorhexidina Gel e Solução

Clorhexidina Gel: é um antisséptico com atividade antibacteriana com eficácia para gram-positivas e gram-negativas (inclusive Pseudomonas), fungos, leveduras e alguns dermatófilos. Sua viscosidade permite que o produto não escorra no momento da aplicação, permanecendo dentro da cavidade oral.

Clorhexidina Solução: é um antisséptico com atividade antibacteriana com eficácia para gram-positivas e gram-negativas (inclusive Pseudomonas), fungos, leveduras e alguns dermatófilos.

Indicação:

- Clorhexidina Gel: Indicado para desinfecção de preparos cavitários, preparos em coroas e inlays.
- Clorhexidina Solução: Indicado para desinfecção de preparos cavitários, preparos em coroas, inlays, antisepsia das mãos do profissional, do pessoal auxiliar, na antisepsia extra oral prévia em áreas que sofrerão intervenção cirúrgica, das superfícies e instrumentos.

✓ **Baixa toxicidade**
não lesionando
os tecidos
periapicais

✓ **Não interfere**
na adesão dos
agentes de
união



Apresentações:

- Gel: 2 Seringas com 3 g cada e 6 ponteiros
- Solução: 1 Frasco com 100 mL

GEL - REG. ANVISA Nº: 80322400063
SOLUÇÃO - REG. ANVISA Nº: 80322400102

EDTA Trissódico Gel e Solução

O EDTA é geralmente aceito como o mais efetivo agente quelante. No interior da cavidade pulpar, age sobre as paredes dentinárias, desmineralizando-as e tornando-as menos resistente à ação dos instrumentos endodônticos, o que facilita o preparo do canal. Remove ainda de forma eficiente, a lama dentinária, aumentando a permeabilidade da dentina.

Indicação:

- O EDTA é usado para alargar canais radiculares, remover a smear layer (lama dentinária) e preparar a parede dentinária para a adesão de materiais obturadores.

✓ **Fácil aplicação,**
pronto para uso

✓ **Gel com viscosidade**
adequada, não escorre



Apresentações:

- Gel: 2 Seringas com 3 g cada e 6 ponteiros
- Solução: 1 Frasco com 20 mL

SOLUÇÃO - REG. ANVISA Nº: 80322400049
GEL - REG. ANVISA Nº: 80322400051



Eucaliptol

Solvente de guta percha



O Eucaliptol é um líquido oleaginoso incolor ou amarelo claro com aroma e sabor característico de cânfora. Completamente insolúvel em água, facilmente solúvel em etanol a 70% e miscível em álcool absoluto e óleos gordurosos.

Indicação:

- Solvente de cones de guta percha, auxiliando na remoção de obturação de canais radiculares.

Completamente insolúvel em água

Alto grau de pureza

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

REG. ANVISA Nº: 80322400014

Óleo de Laranja

Solvente de guta percha



Óleo essencial extraído da casca da laranja doce, volátil e com odor agradável. Tem capacidade de dissolver a guta percha, cimento de óxido de zinco e eugenol, com ou sem associação. É biocompatível, não apresenta efeitos deletérios à saúde, pouco solúvel em água, porém facilmente removido do interior do canal por substâncias tensoativas.

Indicação:

- Solvente de guta percha.

Alta velocidade de dissolução da guta percha

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

REG. ANVISA Nº: 80322400025

Endo Ice

Endo Ice é utilizado para teste de vitalidade por apresentar a capacidade de resfriamento ao ser aplicado sobre uma superfície (algodão). A parte resfriada, ao ser colocada sobre o dente, é percebida pelo paciente caso o dente esteja com vitalidade. Se o dente perdeu a vitalidade, o paciente não sentirá a sensação de gelado, isto confirmará o objetivo do produto.

Indicação:

- Spray para teste de vitalidade com odor mentolado.

Mais eficácia no diagnóstico para tratamentos endodônticos

Aroma mentolado



Apresentação:

- 1 Frasco com 200 mL

REG. ANVISA Nº: 80322400009



Endosealer Selante para canal radicular

Endosealer é destinado à obturação de canais radiculares, com tempo de presa e radiopacidade adequados para aplicação clínica. Trata-se de um produto com apresentação em pó e em resina de fácil manipulação.

Indicação:

- Endosealer é um produto indicado para a obturação de canais radiculares.

Resultado final:

Demonstração da radiopacidade do material

 **Baixa solubilidade**

 **Indicado para dentes posteriores**

 **Fluidez ideal**
ótima consistência para manuseio



Apresentação:

- 1 Frasco de Endosealer pó com 8 g e 1 bisnaga de Endosealer resina com 9 g

REG. ANVISA Nº: 80322409020

Endosealer Premium Selante para canal radicular

Endosealer Premium é destinado à obturação de canais radiculares, com tempo de presa e radiopacidade adequados para aplicação clínica. Sua composição sem radiopacificadores de bismuto permite procedimentos clínicos mais seguros, sem escurecimento e acinzentamento no pós-cura.

Indicação:

- Endosealer Premium é um produto indicado para a obturação de canais radiculares.

Passo a passo:



Passo 01
Dosagem do pó mais líquido.



Passo 02
Incorporação do pó ao líquido para obtenção de uma mistura lisa e homogênea.



Passo 03
Processo de homogeneização.



Passo 04
Consistência ideal para aplicação.



Passo 05
Aplicação ao cone de guta percha.



Passo 06
Imagem radiográfica do caso clínico.

 **Ideal para dentes anteriores**

 **Fluidez ideal**
ótima consistência para manuseio

 **Tempo de presa adequado**

 **Não sofre alteração de cor no pós-cura**

Apresentação:

- 1 Frasco de Endosealer Premium pó com 8 g e 1 bisnaga de Endosealer Premium resina com 9 g

REG. ANVISA Nº: 80322409021



Selante para canal radicular

ENDOSEALER PLUS



Praticidade
para selamentos
em canais
radiculares

Endosealer Plus Selante para canal radicular

O Endosealer Plus é um selante de canal radicular com sistema reacional de resina epóxi-amina com propriedades físico-químicas diferenciadas no mercado. Apresenta um sistema de homogeneização em ponteiros de automisturas, possibilitando a aplicação direta no canal radicular, com economia de tempo e de material. Possui excelente radiopacidade, favorecendo a observação do campo clínico em imagens radiográficas.

Indicação:

- O Endosealer Plus é um produto destinado à obturação permanente de canais radiculares, em combinação com cones de guta percha.

 Praticidade de aplicação: ponteiros de automistura

 Uso de ponteiros T-mixer: evita desperdício

 Excelente tempo de presa

 Elevada radiopacidade



Apresentação:

- 1 Seringa corpo duplo com 15 g e 20 ponteiros aplicadoras.

REG. ANVISA Nº: 80322409023

MTA

MTA Maquira Cimento Reparador

O MTA Maquira é um cimento biocerâmico a base de silicato de cálcio com partículas de tamanho pequeno para aplicações em endodontia. É um sistema composto de um pó inorgânico extremamente fino, radiopaco e de água destilada que, ao reagirem, formam substâncias que promovem a cura da mistura final.

Indicações:

O MTA Maquira é um produto indicado para o selamento e reparação de lesões cariosas ou não cariosas em tecidos pulpare e perirradiculares, como nos seguintes procedimentos odontológicos:

- Perfuração radicular (canal e furca);
- Perfuração radicular por reabsorção interna;
- Capeamento pulpar;
- Pulpotomia;
- Apicigênese;
- Apicificação;
- Retrobturação.



Baixa solubilidade: pode ser utilizado diretamente sobre a polpa e tecidos periapicais.



Biocompatibilidade tecidual: pode ser utilizado diretamente sobre os tecidos vivos.



Conta com propriedade hidrofílica.



Ação antibacteriana



Alta radiopacidade que permite controle radiográfico posterior.

Apresentação:

- 2 Microtubos de MTA Maquira pó com 0,14 g cada e 1 frasco de MTA Maquira líquido com 3 mL.

Apresentação:

- 1 Frasco de MTA Maquira pó com 1 g, 1 frasco de MTA Maquira líquido com 3 mL e 1 colher dosadora.



REG. ANVISA Nº:
80322409024



Procedimentos de cimentação **mais eficientes e com resultados duradouros**



Eugenol

Restaurador temporário



O Eugenol é um líquido oleaginoso incolor ou amarelo, de odor forte e aromático de cravo e sabor picante. Nas pastas de óxido de zinco o eugenol tem boa compatibilidade biológica, o que pode influenciar a reparação tanto do órgão pulpar como das feridas cirúrgicas. Pouco solúvel em água e completamente solúvel no álcool, éter, clorofórmio, óleos fixos e ácido acético glacial.

Indicação:

- O Eugenol é utilizado na composição de vários produtos odontológicos, como nas pastas de óxido de zinco eugenólicas, com a formação de cimentos endodônticos e em cimentos restauradores provisórios, com a função de analgésico e antissépticos.

Apresentação:

- 1 Frasco com 20 mL

Formocresol

Terapia pulpar de dentes decíduos



Solução constituída por uma mistura de cresóis e formol, sendo um fixador de polpas vivas, mantendo-as inertes e possibilitando a conservação do dente decíduo até sua queda fisiológica (pulpotomia). Potente agente antimicrobiano com capacidade de neutralizar toxinas presentes no canal radicular.

Indicação:

- Indicado para terapia pulpar de dentes decíduos e em alguns casos específicos de dentes permanentes.



Sua função é fixar as polpas vivas, mantendo-as inertes e possibilitando a conservação do dente decíduo

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

Fill Canal

Cimento para obturação de canais radiculares

Fill Canal é um material para obturação de canais radiculares que funciona através da reação básica entre seus principais componentes: óxido de zinco (pó) e eugenol (líquido). Apresenta boa tolerância dos tecidos, radiopacidade e impermeabilidade. É de finíssima granulização, proporcionando uma mistura homogênea, cremosa e sem grumos.

Indicação:

- Indicado para obturação de canais radiculares.



Principais componentes
Óxido de Zinco (pó) + Eugenol (líquido)



Textura homogênea,
cremosa e sem grumos



Apresentações:

- Pó - 1 Frasco com 12 g
- Líquido - 1 Frasco com 10 mL
- Kit - 1 Frasco de Fill Canal pó com 12 g e 1 frasco de Fill Canal líquido com 10 mL



HidroX-cal Hidróxido de cálcio fotopolimerizável

O Hidrox-cal Branco e Dentina possuem propriedades importantes, como: a biocompatibilidade, a ação antibacteriana, através da inibição enzimática e alterações na parede celular, a ação antiinflamatória e é responsável pela ativação da enzima tecidual fosfatase alcalina, indutora da formação de tecido ósseo mineralizado e, por conseguinte, contribui para o processo de reparo.

Indicação:

- Hidrox-cal permite o forramento protetor sob materiais restauradores, cimentos e outros materiais de base como opacificador para metais e dentina reacional.

Caso clínico:



01
Tecido cariado



02
Aplicação do Hidrox-cal



03
Finalização com Applic Resina Composta Nanohíbrida Fotopolimerizável

Sem desperdício, ponteiros que auxiliam a aplicação do produto na quantidade necessária

Radiopaco facilitando o diagnóstico em exame de raio-x

Não causa alteração de cor da restauração

Disponível nas cores:
• Branco
• Dentina

Fotopolimerizável 20 segundos

Não contém Eugenol

Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 5 ponteiros



REG. ANVISA Nº: 80322400061

Hydcal Cimento de hidróxido de cálcio

Hydcal é produzido à base de hidróxido de cálcio a partir da reação de dois componentes: pasta base e pasta catalisadora. É utilizado para forramento de cavidades e proteção pulpar, em procedimentos restauradores, sem inibir a polimerização de resinas compostas. Possui alta resistência à dissolução pelo ácido fosfórico, é produzido em coloração semelhante à da dentina, para evitar que influencie na cor dos materiais restauradores, e é radiopaco.

Indicação:

- Indicado para capeamento pulpar e como forrador de cavidades dentárias sob materiais restauradores ou outros cimentos.

Passo a Passo:



Passo 01
Determinação da proporção 1:1 das pastas base e catalisadora.



Passo 02
Mistura das pastas base e catalisadora.



Passo 03
Assepsia da região de aplicação.



Passo 04
Curetagem do produto homogeneizado.



Passo 05
Aplicação do cimento de hidróxido de cálcio.

Alta resistência à dissolução pelo ácido fosfórico

Radiopaco, visível em exame de raio-x, facilitando o diagnóstico

Coloração semelhante à dentina

Apresentação:

- 1 Tubo de pasta base com 13 g, 1 tubo de pasta catalisadora com 11 g e 1 bloco de espátulação



REG. ANVISA Nº: 80322400125





Hidróxido de Cálcio P.A.

Forrador dentinário



Medicação intracanal, composta por 100% de hidróxido de cálcio puro na forma de pó. Utilizado nos casos de polpa viva como polpa necrosada com presença ou não de periodontite apical, como material capeador de polpa em exposição pulpar accidental e pulpotomias. Favorece ainda o reparo periapical com a deposição de tecido mineralizado.

Indicação:

- Indicado como material curativo intracanal. Quando estimulada à formação de dentina reparadora, consequentemente aumentando sua espessura, proporciona uma maior proteção ao tecido pulpar.

 **Provoca a inibição da proliferação bacteriana**

 **Princípio ativo para capeamento pulpar**

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 g

Iodofórmio

Componente para pasta obturadora de canal radicular



O Iodofórmio apresenta-se sob a forma de pequenos cristais amarelos e brilhantes que evaporam na temperatura ambiente e se volatilizam com o vapor d'água. Possui alto teor de iodo, em torno de 96%, o qual, quando liberado, exerce excelente efeito antimicrobiano.

Indicação:

- O iodofórmio associado à medicação intracanal atua no tratamento das lesões periapicais refratárias, combatendo a E. faecalis, no reparo da lesão periapical por indução da neoformação óssea, favorece a visualização radiográfica por ser altamente radiopaco e promove discreta analgesia.

 **Alto grau de pureza**

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 g

Paramonoclorofenol Canforado

Agente antisséptico e analgésico



Líquido incolor ou amarelo claro com aroma característico de cânfora. A presença de fenol e cloro na sua composição lhe confere ação antisséptica e apresenta um amplo espectro antimicrobiano. A cânfora diminui a ação irritante do derivado fenólico, resultando em uma substância de baixo poder de agressão aos tecidos vivos na concentração apresentada.

Indicação:

- Utilizado como antisséptico e analgésico, sendo empregado como medicação intracanal (curativo de demora).

 **Possui componentes voláteis**

Apresentação:

- 1 Frasco com 20 mL

Óxido de Zinco

Restaurador provisório



O Óxido de Zinco é um produto utilizado como material restaurador provisório, para cimentação e forramento.

Indicação:

- Utilizado para cimentação e forramento;
- Material restaurador provisório.

 **Polimento e limpeza:** esmalte dentário, ouro coesivo, amálgama

 **Pó extra fino:** pó na cor acinzentada com baixa densidade

Apresentação:

- 1 Frasco com 50 g

Stop de Silicone

Silicone para marcação



Cursor em silicone, atóxico e inodoro, para marcação de medida de limas endodônticas e brocas no preparo de condutores radiculares, indicando a profundidade de uso da lima ou broca. Produto é esterilizável em estufa ou autoclave.

Indicação:

- Posicionamento de limas endodônticas e brocas como referência na medida de profundidade do canal.

 **Utilizado em brocas**
(Gates | Largo | Limas)

 **Espessura de**
1,5 mm ± 0,2 mm

 **Estufa:**
até 180 °C

 **Autoclavável**
até: 137 °C

Apresentação:

- 100 unidades

REG. ANVISA Nº: 80322409006

Tricresol Formalina

Desinfecção e obturação de canal radicular



Solução constituída por uma mistura de cresóis e formol, sendo um fixador tecidual de pronunciada eficácia e potente agente antimicrobiano. Capaz de neutralizar toxinas presentes no canal radicular. Exerce efeito tanto pelo contato direto quanto à distância pela liberação de vapores ativos.

Indicação:

- O Tricresol Formalina é indicado em casos de necropulpectomia em que o canal radicular não tenha sido instrumentado ou que tenha sido de modo parcial.

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

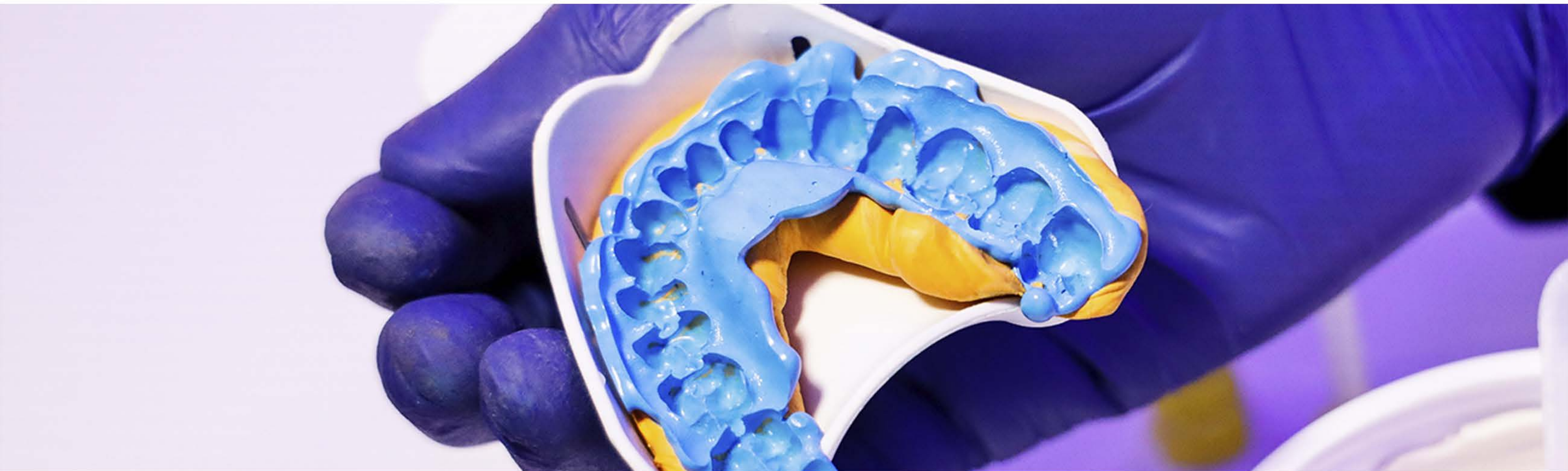
REG. ANVISA Nº: 80322400018



Aperfeiçoando a
odontologia nos
mínimos **detalhes!**

maquira®
Dental Group

maquira®



Categoria

MOLDAGEM

Modelos e precisão nos mínimos detalhes.

Algi-gel

Alginato para impressão

Algi-gel é um alginato para impressão tipo II (presa normal).

Indicação:

- É indicado para moldagens totais ou parciais de bocas dentadas e desdentadas, em trabalhos de próteses totais ou parciais removíveis, na confecção de modelos de estudos para trabalhos de ortodontia. Também é útil em moldagens para a confecção de restaurações unitárias e múltiplas, coroas e pontes fixas.

Passo a passo:



Passo 01
Material para impressão



Passo 02
Despejar a medida em pó (10 g) e em seguida adicionar a água (19 mL)



Passo 03
Espatular por 1 min, para que a mistura fique homogênea e cremosa



Passo 04
Selecionar a moldeira desejada e acomodar o produto



Passo 05
Assentar a moldeira no local desejado e copiar todas as áreas



Passo 06
Resultado final da impressão

 Excelente reprodução dos detalhes da cavidade bucal

 Dustless, produto livre de poeira

 Agradável sabor de Tutti-Frutti

 Alto poder de resistência à compressão

Apresentações:

- Embalagem com 410 g ou 454 g



REG. ANVISA Nº: 80322400129

Flex-sil

Silicone de condensação

Flex-sil é um sistema de impressão à base de polisiloxano, elastômero de silicone do tipo condensação.

Indicação:

- Indicado para a realização de impressões das arcadas dentárias tanto pela técnica da dupla moldagem, quanto pela técnica da moldagem simultânea, para moldagens para próteses fixas e removíveis, ortodontia e modelos de estudo.



Excelente compatibilidade com gesso



Alta capacidade de reprodução de detalhes



Tempo de presa favorável para sua manipulação

Apresentações:



1 Flex-sil Fluido com 120 g



1 Flex-sil Catalisador com 50 g



• 1 Flex-sil Denso com 500 g
• 1 Colher medidora



• 1 Flex-sil Denso com 1 kg
• 1 Colher medidora



• 1 Flex-sil Denso com 1 kg (ou 500 g)
• 1 Flex-sil Catalisador com 50 g
• 1 Flex-sil Fluido com 120 g
• 1 Colher medidora

REG. ANVISA Nº: 80322400127

Impression AD Silicone de adição

Impression AD é um material de moldagem à base de silicone de adição, indicado para moldagem de precisão de preparos para inlays, onlays, coroas e próteses de múltiplos elementos, moldagem para prótese parcial removível, prótese total e implante, podendo ser utilizado na técnica de dupla moldagem ou moldagem simultânea.

Características:

- Juntas, a pasta densa e a pasta fluida proporcionam moldagens precisas. As cores contrastantes da linha Impression AD permitem impressões bucais de fácil visualização após presa, além disso, a excelente estabilidade dimensional e elevada reprodução de detalhes conduzem para impressões estáveis e fiéis de toda a região moldada.

 Alta recuperação elástica



Nosso silicone de adição Impression AD conta com a tecnologia das ponteiros MIXPAC™ T-Mixer, entregando um produto mais homogêneo e facilitando o uso do silicone de adição.

Apresentações



- 01 Cartucho de Impression AD Light Body com 50 mL
- 06 Ponteiros misturadoras
- 02 Pontas intraorais



- 01 Cartucho de Impression AD Regular Body com 50 mL
- 06 Ponteiros misturadoras
- 02 Pontas intraorais



- 01 Pote de Impression AD Putty (base) com 300 mL
- 01 Pote de Impression AD Putty (catalisador) com 300 mL
- 02 Colheres dosadoras



- 01 Pote de Impression AD Putty (base) com 300 mL
- 01 Pote de Impression AD Putty (catalisador)
- 02 Cartuchos de Impression AD Light Body com 50 mL cada
- 10 Ponteiros misturadoras
- 02 Pontas intraorais
- 02 Colheres dosadoras



- 01 Pote de Impression AD Putty (base) com 300 mL
- 01 Pote de Impression AD Putty (catalisador) com 300 mL
- 02 Cartuchos de Impression AD Regular Body com 50 mL cada
- 10 Ponteiros misturadoras
- 02 Pontas intraorais
- 02 Colheres dosadoras

Impression Bite

Silicone de adição para registro de mordida

Impression Bite é um silicone de adição, com alta dureza final. As suas propriedades de superfície e cor otimizada permitem o registro óptico em sistemas CAD/CAM para definição do antagonista. Impression Bite pode ser escaneado no scanner e em muitos outros sistemas CAD/CAM.

Indicação:

- Indicado para registro de antagonista, registros oclusais convencionais em oclusal final, revestimento do garfo do arco facial, produção de modelos parciais e material chave para registro de precisão.

Passo a passo:



Passo 01
Encaixe no dispensador de silicone



Passo 02
Antes de encaixar a ponteira, dispense uma pequena quantidade do material



Passo 03
Encaixe a ponteira de aplicação



Passo 04
Aplique o Impression Bite diretamente nas superfícies oclusais



Passo 05
Deixe o paciente assumir a oclusão pretendida



Passo 06
Resultado final do procedimento

Ótima resistência ao rasgamento e/ou quebra.

Tempo de trabalho: 30 segundos

Tempo de presa: 60-90 segundos

Apresentação:

- 2 Cartuchos com 50 mL cada e 12 ponteiros misturadoras



REG. ANVISA N°: 80322400143

Impression Die

Silicone de adição para modelos Die

Impression Die é um material de moldagem da linha de silicones que se polimerizam pela reação de adição (vinilpolisiloxanos) e possui indicação para a confecção extra-oral de modelos de arcadas dentárias (modelo semi-rígido). Permite confeccionar restaurações indiretas a compósitos nos consultórios e que, por meio de sua fluidez, é capaz de reproduzir os detalhes com grande precisão.

Indicação:

- Confecção extra-oral de modelos semi-rígidos de arcadas dentárias, dentes e preparos cavitários.



Alta estabilidade dimensional resultando em modelos com alta precisão



Sem necessidade de recortes

Apresentação:

- 1 Cartucho com 50 mL e 6 ponteiros misturadoras



REG. ANVISA N°: Produto isento de registro.



Silicone de adição para fabricação de guias

IMPRESSION GLASS



Impression Glass Silicone de adição para fabricação de guias

Impression Glass é um produto à base de polímeros de silicones de adição. É utilizado para sobreposições transparentes de silicone no laboratório, para compósitos e resinas fotopolimerizáveis.

Indicação:

Impression Glass está indicado para fabricação de matrizes para materiais fotopolimerizáveis, cópia de anatomia dental original a ser restaurada, ou cópia de anatomia dental original de enceramento de diagnóstico.

• Passo a passo:



01 | Estado inicial do tratamento



02 | Aplicação do Impression Glass



03 | Estado final da fabricação do guia com Impression Glass



04 | Aplicação da resina composta fluida



05 | Fotopolimerização da resina composta fluida



06 | Estado final do tratamento



Ótima translucidez: permitindo a fotopolimerização da resina composta por completo



Tempo de trabalho: 30 segundos



Tempo de presa: 6 minutos



Apresentação:

- 1 Cartucho corpo duplo de Impression Glass com 50 mL e 3 ponteiros de automistura

REG. ANVISA Nº: 80322400147

Injetor para Elastômero



O Injetor para Elastômero é utilizado para facilitar o manuseio e aplicação do elastômero, além de evitar a formação de bolhas.

 **Produzido em materiais termoplásticos**

 **Bicos de aplicação são autoclaváveis 121 a 135 °C**

 **Evita bolhas durante a aplicação**

Apresentação:

- 1 Seringa injetora, 2 pontas aplicadoras, 1 escova para limpeza e 2 peças auxiliares

REG. ANVISA Nº: 80322409004

Moldeira Plástica Maquira



As moldeiras plásticas são de uso exclusivo para odontologia, para moldes de impressão de dentes. Utilizadas com alginatos ou qualquer outro material de impressão no qual a reprodução detalhada e a estabilidade dimensional sejam importantes.

 **Autoclavável 121 °C**

 **Disponível na cor branca**

Apresentações:

- Disponível de Nº 1 a Nº 8
- Embalagem com 2 unidades
- Kit - Embalagem com 2 unidades de cada moldeira de Nº 1 a Nº 8

REG. ANVISA Nº: 80322400024

Retractor Fio retrator gengival

Fio para a retração gengival confeccionado com fibras de algodão não impregnado com substâncias químicas. É tricotado, o que aumenta a flexibilidade e capacidade de absorção de substâncias hemostáticas, com embalagem desenvolvida para facilitar o desempenho do profissional dentista durante o seu manuseio.

Indicação:

- É indicado para o afastamento gengival em diversos procedimentos, nos quais são necessários realizar impressões (moldagens) dentais. O seu uso facilita o acesso e a visibilidade dos tecidos em que se está operando, além de ajudar na prevenção de danos no tecido gengival.

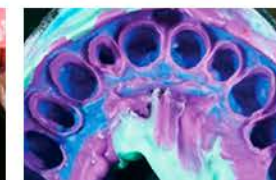
Passo a passo:



Passo 01
Seleção e inserção do Retractor #0 na base interna do sulco gengival



Passo 02
Inserção do Retractor #2 na borda externa do sulco, com a função de abrir espaço para o material de moldagem



Passo 03
Remoção do fio externo para moldagem com silicone de adição. Resultado final do processo de moldagem

 **Espessuras**
000 Ultra Extra Fino
00 Extra Fino
0 Fino
1 Médio
2 Grosso

 **Embalagem com área de corte para maior praticidade**

 **Fios 100% algodão, melhor acomodação gengival**

Apresentação:

- 1 Frasco com 250 cm

REG. ANVISA Nº: 80322400040



maquira®



Categoria

ORTODONTIA

Tratamento ortodôntico com conforto e praticidade.

Bite Compósito para levante de mordida

Resina para desoclusão dental temporária durante o tratamento ortodôntico.

Indicação:

- O produto é aplicado com o objetivo de confeccionar levantes de mordida que irão “destravar” o encaixe oclusal e favorecer a correção transversal da mordida do paciente.



Resistência mecânica que ajuda na longevidade do procedimento



Ótima consistência para manuseio



Disponível nas cores:

- Azul
- Rosa
- Transparente



Apresentação:

- 1 Seringa com 4 g

Caixa para Aparelho Móvel

Caixa com aroma para armazenar o aparelho dental móvel.



Confeccionada em resina termoplástica



Com aroma de Tutti-Frutti

Apresentações:

- 10 unidades - Azul Perolado, Branco Perolado, Prata ou Rosa
- 10 unidades - Multicores

Caixa para Elástico



Caixa para armazenar elásticos intra e extraorais.

 **Disponível nas cores:**
Laranja, Azul, Verde, Amarelo e Rosa



Apresentação:
• Multicores – 10 unidades

Cera Ortodôntica



Cera Ortodôntica com aroma que, ao ser colocada sobre o bráquete, faz uma barreira protetora, evitando desconforto de choques mecânicos que podem causar pequenos cortes nos lábios.

Indicação:

- Oferece maior conforto no uso de aparelhos fixos, criando uma barreira entre o aparelho e os lábios protegendo-os contra choques mecânicos.

 **Aroma mentolado e atóxico**

 **Estético (material transparente)**

Apresentação:
• 10 Estojos com 5 bastões de cera cada

Passa Fio



Instrumento auxiliar na passagem de fio ou fita dental sob arcos ortodônticos e pontes fixas.

 **Facilidade no tratamento ortodôntico**

Apresentações:
• 1 Unidade com 50 condutores
• Kit – 10 unidades com 50 condutores cada

Embalagem para Elástico



Embalagem para armazenar e organizar elásticos ortodônticos.

 **Armazenamento e organização de elásticos ortodônticos**

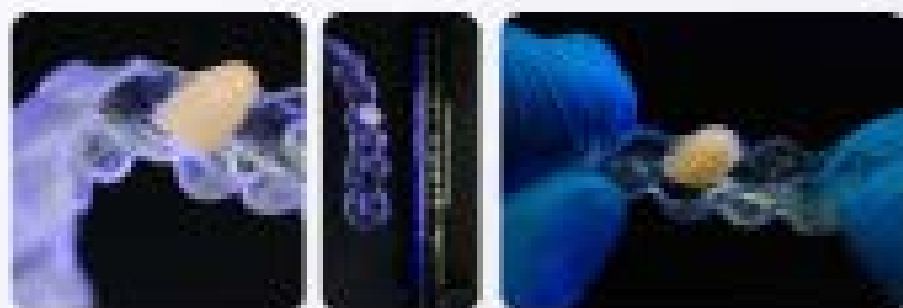
Apresentação:
• 1 Embalagem com 50 unidades

priZma[®] Aligner Fill

A priZma Aligner Fill é uma resina fotopolimerizável de alta performance, especialmente desenvolvida para atuar como preenchedor de pônticos de alinhadores termoplásticos. Com uma consistência ideal para aplicação direta no pôntico, esta resina garante flexibilidade após polimerização, assegurando que os movimentos do alinhador não sejam comprometidos, proporcionando maior conforto ao paciente.

Indicação:

Ideal para ortodontistas que buscam um material eficaz na correção e personalização de alinhadores, o priZma Aligner Fill preenche e adapta o pôntico com precisão. Sua flexibilidade pós-polimerização oferece o encaixe perfeito sem interferir no movimento do alinhador, tornando-o uma solução eficiente para tratamentos ortodônticos.



Exclusivo e inovador



Permite encaixe perfeito



Confortável para o paciente

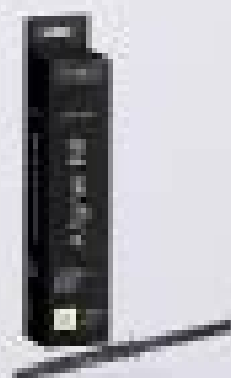


Corrige espaços sem comprometer os movimentos

Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 5 ponteiros

REG. ANVISA Nº: 80322400154



Solução
Ortodôntica

A1 | A2 | BL



Fix Adesivo ortodôntico

Adesivo ortodôntico fotopolimerizável desenvolvido para promover a adesão de bráquetes de metal, cerâmica e policarbonato à superfície do esmalte dentário durante o tratamento ortodôntico. Possui rastreador UV, excelentes propriedades de manuseio e permite um procedimento clínico em duas etapas – condicionamento ácido e colagem de bráquetes.

Indicação:

- Fix é indicado para a colagem de bráquetes ortodônticos: Metálicos | Cerâmicos | Policarbonato
- Fix também contém a tecnologia de rastreador fluorescente UV, que se ativa ao receber a luz UV (390-410 nm), permitindo que o adesivo seja rastreado após a descolagem dos bráquetes.

Passo a passo:

Passo 01
Aplicação do Ácido Gel (37% Fosfórico - Maquira) para condicionamento do esmalte por 15 segundos

Passo 02
Remoção do Ácido Gel com jato de água e ar

Passo 03
Aplicação de Fix diretamente sobre a base do bráquete

Passo 04
Posicionamento e regulação da altura e inclinação dos bráquetes. Os mesmos se mantêm estáticos nos dentes devido à ótima viscosidade do Fix

Passo 05
Fotopolimerização do Fix por 20 segundos nas margens dos bráquetes

Passo 06
Aspecto final da colagem dos bráquetes com Fix

Rastreador fluorescente, permitindo remoção do adesivo de forma seletiva

Viscosidade ideal para manter o bráquete na posição correta

Mais agilidade e economia, dispensa uso de adesivo 2.1

Apresentação:

- 1 Seringa de Fix com 4 g, 1 seringa de Ácido Gel com 2,5 mL e 1 ponteira



Fix Comfort Protetor de bráquetes e acessórios

Fix Comfort é uma resina fotopolimerizável, tixotrópica, de fácil aplicação gerando uma barreira física sobre os componentes de aparelhos fixos protuberantes ou agudos que possam lesionar as partes moles bucais, favorecendo um conforto adicional aos pacientes. Produto translúcido de baixa viscosidade, não interfere na estética do aparelho ortodôntico, facilita sua aplicação e aumenta seu poder de preenchimento.

Indicação:

- Fix Comfort é usado para proteger e revestir parcialmente componentes de aparelhos fixos (bráquetes, tubos, mini implantes), que possam ocasionar ferimentos nas partes moles bucais, formando uma camada arredondada e confortável para o paciente.



Mantém-se fixo durante uma manutenção e outra



Pronto para uso

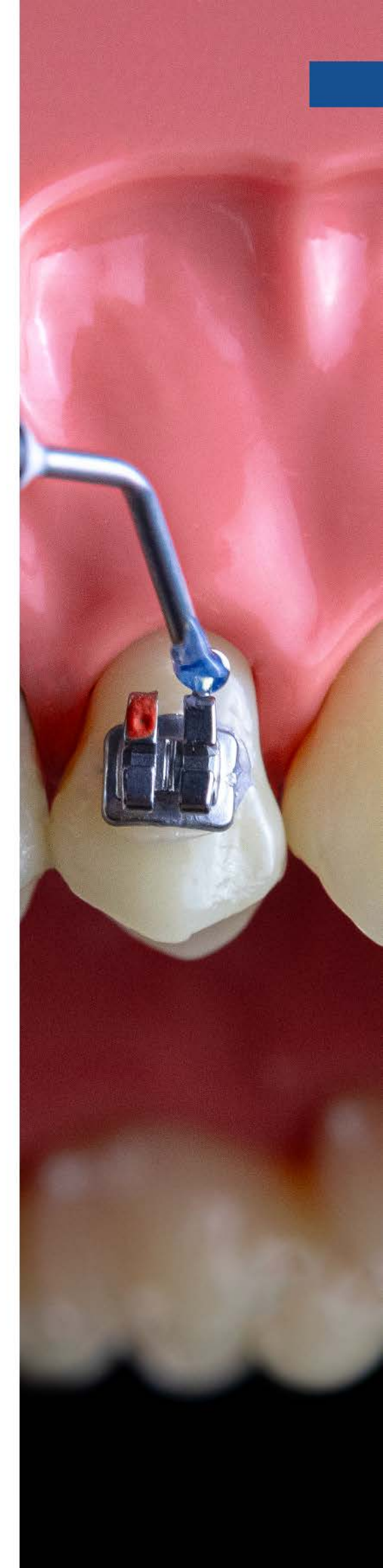


Fotopolimerizável 30 segundos



Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 5 ponteiros



Fix LV Adesivo ortodôntico de baixa viscosidade

O adesivo ortodôntico Fix LV é composto por monômeros de metacrilatos e partículas de sílica, o que garante uma melhor adesão na superfície dental. Produto fotopolimerizável de baixa viscosidade, não escorre, permitindo ao profissional o domínio do tempo de presa do material e instalar os arcos logo após a fixação dos bráquetes.

Indicação:

- Fix LV é um adesivo ortodôntico fotopolimerizável de baixa viscosidade que promove a fixação de bráquetes de metal, cerâmica e policarbonato por colagem indireta.



 **Baixa viscosidade,**
não escorre do local
aplicado

 **Pronto para
uso**

 **Fotopolimerizável
40 segundos**

Apresentação:

- 1 Seringa com 2 g e 10 ponteiros

Maquinox Máscara facial

O Maquinox é uma máscara facial utilizada para protração da maxila em tratamentos ortodônticos.

Indicação:

- A máscara facial é utilizada para protração da maxila, com uso exclusivo para o tratamento ortodôntico. Destinado à correção da má oclusão de classe III, quando o objetivo principal é a tração reversa da maxila. Este é um procedimento mecânico, ortodôntico e ortopédico, cuja principal função é a correção do problema dentário/esquelético.

Disponível nas cores:



Apresentações:

- Azul - 1 unidade
- Cinza - 1 unidade
- Rosa - 1 unidade



maquira®



Categoria

PREVENÇÃO E
PROFILAXIA

Prevenção e profilaxia para a garantia da
saúde bucal.

Bicarbonato Airon

O Bicarbonato Airon é um produto desenvolvido para ser utilizado nos procedimentos de profilaxia bucal e remoção da placa bacteriana em qualquer aparelho de jateamento.

Indicação:

- O bicarbonato de sódio é um produto oficial, presente na Farmacopeia Brasileira e foi totalmente desenvolvido para ser utilizado nos procedimentos de profilaxia bucal e remoção da placa bacteriana em qualquer aparelho de jateamento. Sua granulometria e alto grau de pureza permitem uma excelente qualidade para o uso, evitando-se a lesão do esmalte e gengiva.

 **Pó com alto grau de pureza, extra fino**

 **Compatível com todos os aparelhos de jateamento para profilaxia**

 **Disponível nos aromas:**

- Morango
- Natural

Apresentações:



Flúor Gel Neutro e Flúor Maquira

Fluoreto de sódio



O Flúor Gel é destinado para diminuir a desmineralização do esmalte dentário, do número e do potencial de microrganismos bucais e favorecer a remineralização dos filamentos desse esmalte.

Indicação:

- Ajuda a prevenir a cárie dentária abrandando a quebra do esmalte e acelerando o processo natural da remineralização dos filamentos desse esmalte.

 **Gel tixotrópico**
Penetra nas áreas interproximais

 **Excelente viscosidade,**
pode ser usado com ou sem moldeira

 **Disponível nos aromas:**

- Acidulado: Tutti-Frutti
- Neutro: Menta

Apresentações:

- 1 Frasco com 200 mL - Neutro ou Acidulado

Max Seal Branco Opaco e Max Seal Matizado

Selante de fóssulas e fissuras fotopolimerizável



Max Seal foi desenvolvido para auxiliar na prevenção da cárie e na higienização dental. Tem baixa viscosidade para facilitar o escoamento através da superfície. O produto possui fonte de flúor, auxiliando ainda mais na prevenção da cárie.

Indicação:

- Selante odontológico fotopolimerizável utilizado em fóssulas e fissuras de dentes posteriores decíduos e permanentes e de anatomia complexa na prevenção da cárie.

 **Barreira resistente,**
que dificulta a adesão da placa bacteriana e restos de alimentos

 **Pronto para uso,**
sem necessidade de manipulação

 **Contém 2 fontes de flúor:**
Fluoreto de sódio e Fluoreto de cálcio

 **Fotopolimerizável**
20 segundos

Apresentações:

- 1 Seringa de Max Seal Branco Opaco ou Max Seal Matizado com 2 g e 5 ponteiros
- 5 Seringas de Max Seal Branco Opaco ou Max Seal Matizado com 2 g, 1 seringa de Ácido Gel com 2,5 mL e 6 ponteiros



Pasta Profilática



Pasta Profilática suficientemente abrasiva para remover de modo eficiente todos os tipos de resíduos da superfície dentária sem provocar abrasão indevida do esmalte, dentina ou cimento. Além de agir como agente de limpeza, confere ao tecido duro uma aparência estética e altamente polida.

Indicação:

- Indicada para limpeza profilática na remoção de manchas exógenas, placas, matéria alba e resíduos orais.



Formulação sem óleo, não danifica o contra ângulo



Composição contém flúor



Ótima consistência, não escorre para cavidade bucal



Disponível nos sabores:

- Tutti-frutti
- Menta

Apresentações:

- Menta - Bisnaga com 90 g
- Tutti-frutti - Bisnaga com 90 g

Pedra Pomes



A Pedra Pomes, com auxílio da taça de borracha, promove o polimento do esmalte dentário, ouro coesivo, amálgama e resina acrílica, deixando as superfícies lisas e sem impregnação de sujidades.

Indicação:

- Pó abrasivo extra fino e de baixa densidade utilizado na limpeza e polimento do esmalte dentário, ouro coesivo, amálgama e resina acrílica.



Pó extra fino, na cor acinzentada e com baixa densidade



Versátil, pode ser utilizado com água

Apresentação:

- 1 Frasco com 100 g

Visucarie



Visucarie é uma solução para diagnosticar o tecido cariado, tornando capaz a visualização das diferenças histológicas da lesão.

Indicação:

- Visucarie é indicado para a visualização e identificação do tecido cariado.



Possibilita a remoção de forma seletiva do tecido cariado



Auxilia o profissional a não realizar desgastes desnecessários

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

Visuplac



O Visuplac Solução possui fucsina básica em sua composição, propiciando-lhe uma coloração avermelhada que auxilia na visualização da placa bacteriana, identificando a sua presença mesmo em dentes aparentemente limpos.

Indicação:

- Indicado para a visualização de placas bacterianas.



Solução para uso tópico



Revela a placa bacteriana, facilitando sua remoção

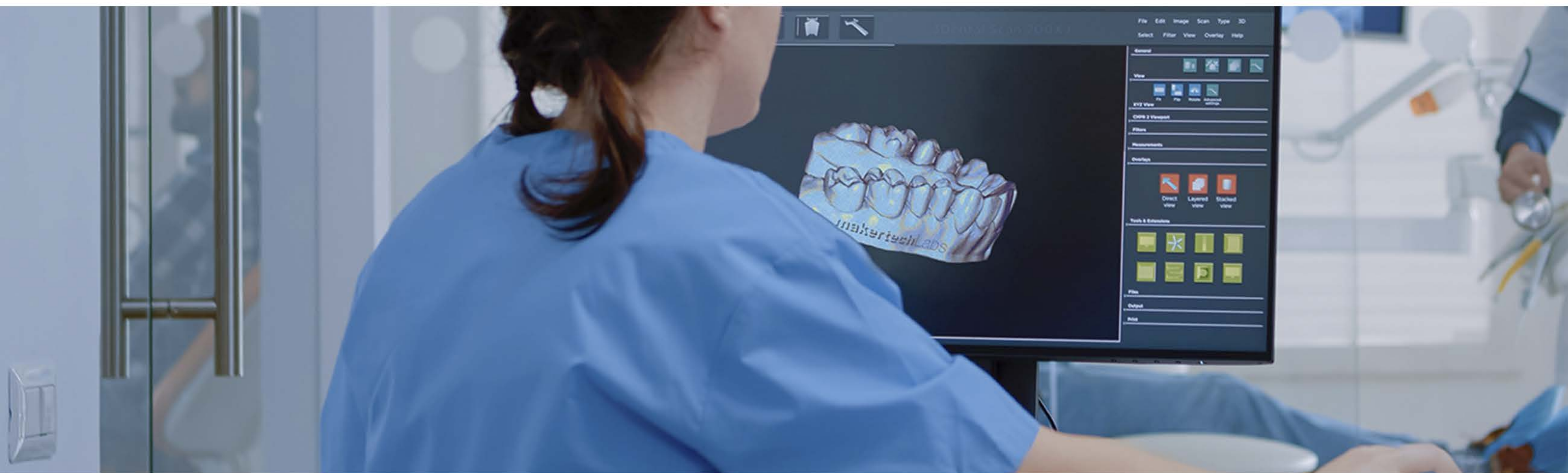


Fácil remoção

Apresentação:

- 1 Frasco com 10 mL

maquira®



Categoria

RADIOLOGIA

Posicionadores e armazenamento de imagens radiográficas.

Cartão para Radiografias

Cartão plástico transparente para armazenar radiografias periapicais.

Indicação:

- O Cartão para raio-X é indicado para visualização e preservação de radiografias.



Preserva radiografias
e as mantém organizadas



Disponíveis nas versões:
• 6 furos e 14 furos



Apresentação:
• 6 Furos – 1 unidade



Apresentação:
• 14 Furos – 1 unidade

REG. ANVISA Nº: Produto isento de registro.

Posicionador Cone para Sensor Digital

Posicionador Cone para Sensor Digital é indicado para realizar radiografias periapicais dos dentes superiores e inferiores (ortorradial, mesiorradial e distorradial) para fins de diagnóstico radiográfico e avaliação transoperatória no tratamento endodôntico com o uso de sensor digital. O produto possui uma presilha de adaptação para diferentes tamanhos de sensores digitais, facilitando a compatibilidade com a maioria dos sensores comerciais.

Peças do kit:



(Azul escuro) para pré-molar superior maxilar direito/molar e mandibular esquerdo.

(Azul claro) para pré-molar maxilar esquerdo e pré-molar/molar mandibular direito.

(Branco) para incisivo maxilar/mandibular dentes anteriores.



Produto com trava ajustável a diferentes modelos comerciais de sensores digitais.



Permite a angulação perfeita ao realizar imagens de raio-X. Praticidade.



Autoclavável até 135 °C.



Não compatível com sensores menores que 32 mm de comprimento e também maiores que 42 mm.

Apresentação:

- 01 Posicionador para pré-molar superior maxilar direito/molar e mandibular esquerdo;
- 01 posicionador para pré-molar maxilar esquerdo e pré-molar/molar mandibular direito;
- 01 posicionador para incisivo maxilar/mandibular – dentes anteriores;
- 18 anéis de silicone adaptáveis;
- 01 pote de armazenamento.



REG. ANVISA Nº: 80322400150

Posicionador Cone

Posicionador Cone é utilizado para periodontia, facilita a tomada radiográfica com ou sem isolamento absoluto. Auxilia na orientação da angulação do aparelho de raio-x odontológico, nos procedimentos de periodontia, resultando em imagens radiográficas padronizadas e nítidas.

Peças do kit:



Peças Bite Wings

Peças periapical

Peças periapical lateral

 Disponível nas versões:

- Autoclavável
- Químico

 Aletas de pressão, mantém o filme preso na posição desejada, resultando em imagens padronizadas

Apresentações:

- Adulto
- Infantil
- Universal



Posicionador Cone Endo +

Posicionador Cone Endo+ é utilizado para periodontia, endodontia e implantodontia na tomada de imagens em consultórios odontológicos com o mesmo produto, permitindo a radiografia em qualquer tipo de procedimento trocando apenas uma peça do produto. Por possuir conexão com click, o posicionador pode ser montado de forma rápida e segura.

Peças do kit:



Peças periapical

Peças periapical

Peças para endodontia e implante

Exemplo do modo de encaixe da peça de endodontia e implante

 Disponível nas versões:

- Autoclavável
- Químico

 Sistema de encaixe, sua conexão proporciona o montar das peças de forma rápida e segura

 Aletas de pressão, mantém o filme preso na posição desejada, resultando em imagens padronizadas

Apresentações:

- Posicionador Cone Endo+ Químico
- Posicionador Cone Endo+ Autoclavável

