



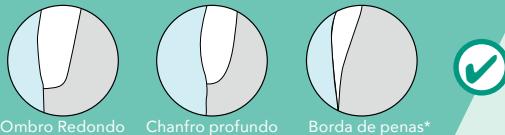
## ZIRCONIA: SIMPLICIDADE E ESTETICA

A primeira vista, a zirconia pode parecer uma solução rápida e simples para restaurações onde as demandas estéticas são moderadas. Com o avanço da tecnologia e das opções de acabamento, a zircônia agora pode ser utilizada até mesmo na área anterior estética, preservando sua alta resistência. Veja algumas orientações para o melhor uso da zirconia em suas coroas estéticas!

Escaneie o código QR para obter mais informações



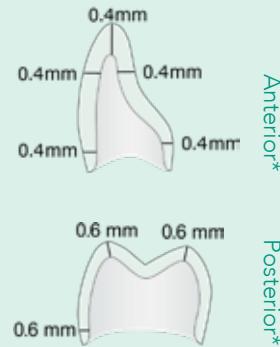
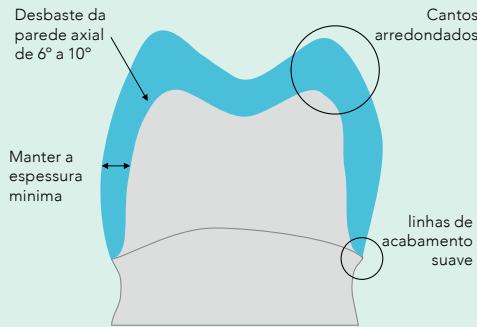
## Recomendações de preparação



Ombro Redondo    Chanfro profundo    Borda de penas\*



Ombro redondeado muito profundo    Minar



\*Recomendações para GC Initial Zirconia Disk HT/ST. Siga sempre as instruções do fabricante.

## Recomendações



Forma retentiva é suficiente

As margens são subgingivais. O isolamento é difícil

Estética moderada é necessária

Preferido quando o risco de cárie é alto graças à liberação de íons

Encontre o passo-a-passo para todas as suas cimentações no GC Luting Guide:



**FujiCEM Evolve:** O seu RMGIC fácil de usar e versátil e o seu parceiro perfeito para a maior parte da sua cimentação de rotina.

- **Adesão forte** ao dente e restaurações, especialmente a Zirconia
- **Rápido e fácil:** sem necessidade de condicionamento e colagem do dente
- **Excelente selado marginal** graças a adesão química a estrutura dentária
- **Tolerante a humidade:** um insubstituível quando o controle da humidade não pode ser garantido
- **Consistência emborrachada** para fácil remoção do excesso, com opção de tack-cure

Alternativamente, G-CEM ONE, um cimento autoadesivo Universal pode ser usado.



## Preparação passo a passo



1. Antes de iniciar a preparação, pode se realizar uma chave de silicone ou uma verificação intra-oral para comprovar a redução.



2. Controlar a profundidade de preparação fazendo ranhuras e removendo as cristas marginais.



3. Após a redução da crista, preparar o lado vestibular, seguindo a superfície bucal com angulação progressiva.



4. Proteger os dentes adjacentes e manter uma conicidade baixa interproximal são fortemente aconselhados.



5. A redução da preparação pode ser acompanhada pelo lado lingual.



6. A profundidade da preparação pode ser verificada em qualquer ponto com uma chave de silicone ou scanner intraoral.



7. A impressão pode ser feita de forma convencional ou digital.

### ERROS A EVITAR NA PREPARAÇÃO:

- Não respeitar a forma natural na redução
- Conicidade muito forte
- Face oclusal plana
- Conservação de cume marginal
- Não respeitar o contorno gengival

## Pre-tratamento passo-a-passo



1. Limpar, enxaguar e secar a preparação.



2. Verifique o ajuste e a oclusão.



3. Remova a restauração e jateamento de areia 25-50 µm de alumina 0,15 MPa/1,5 bar.



4. Enxague e seque a restauração.



Nota: para uma adesão ideal, aplique o primer MDP como o G-Multi Primer na restauração (não obrigatório para FujiCEM Evolve ou G-CEM ONE).



5. Enxague e seque o dente preparado.

## Cimentação passo-a-passo com FujiCEM Evolve



6. Sangre a seringa antes de usar para garantir a extrusão uniforme das pastas.



7A. Aplique FujiCEM Evolve diretamente na restauração usando uma ponta de mistura.



7B. Misture as pastas por 10 seg. Aplique o FujiCEM Evolve diretamente na restauração.



8. Assente imediatamente na preparação. Mantenha a pressão moderada. Opcionalmente para FujiCEM



Opcional para FujiCEM Evolve, o excesso pode ser curado por 3 segundos.



9. Quando o cimento sentir borracha, remova o excesso mantendo a pressão moderada.



10. Proceder com a verificação da oclusão e finalizar 4'30 após a colocação da restauração.

### DICAS & TRUQUES

- Para temporização, use TEMPSMART DC para obter belos resultados e fácil polimento.
- O jateamento da superfície dentária antes da cimentação e altamente recomendado.
- O uso de primer MDP na restauração de zirconia e opcional para G-CEM ONE e FujiCEM Evolve.

- Em caso de forma não retentiva de preparação, G-CEM ONE em combinação com G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer ou G-Prémio BOND pode ser usado para aumentar a adesão.