

# GHF

## Dessensibilizador de Dentina CE

GHF é destinado para o tratamento de hipersensibilidade de dentina. Seu efeito é obtido através da obliteração e redução da permeabilidade dentinária. Seus principais componentes (Glutaraldeído, Hema) reagem com as proteínas dos túbulos dentinários selando e previnindo o movimento de fluidos em seu interior, impedindo, impedindo a excitação dos odontobastos e consequentemente a sensação dolorosa. O fluturo de sódio presente em sua composição é um agente adicional na dessensibilização dentinária.

A ação de GHF ocorre exclusivamente dentro dos canais dentinários, não formando películas superficiais.

Possui cargas minerais nanométricas que penetram e reforçam a dentina, protegendo contra erosões cervicais. Promove resultado imediatamente após a primeira aplicação.

### INDICAÇÕES:

- Sensibilidade dentinária (casos com necessidade gengival ou lesões cervicais não cariosas);
- Aplicação sob restaurações para prevenção de sensibilidade pós-operatória;
- Após procedimentos de raspagem e alisamento radicular;
- Antes de realização de moldagem;
- Redução do processo de desgaste cervical por abrasão e erosão.

### Caso Clínico - APLICAÇÃO SOB RESTAURAÇÃO (Para evitar dor pós-operatória)

Prof. Marcelo Balsamo - Mestre e Doutor em Dentística (UNESP)

"Tive a oportunidade de trabalhar com o G.H.F. Dessensibilizante de duas maneiras: em ambiente clínico e utilizando-o como material de pesquisa. Clínicamente, posso atestar que cumpre todos os requisitos que um material necessita ter, ou seja, é de fácil utilização, prático e super eficiente na sua proposta de utilização, que é eliminar a sensibilidade dentinária, fato comum que na rotina odontológica. Não bastasse seu positivo desempenho clinicamente, verifique que o G.H.F. Dessensibilizante melhorou positivamente desempenho de determinados sistemas adesivos quando aplicado anteriormente à utilização dentes, como no caso do Master Bond Delta mancha, finalizo confirmando que é um produto que merece a minha confiança, pois teve comportamento satisfatório clinicamente e como material de pesquisa, quando de sua utilização em trabalho de ensaio de resistência de união ao cisalhamento."



1. Cavidade preparada e formada.



2. Condicionamento ácido.



3. Aplicação do GHF, em dentina.  
Aquecer 30 segundos e secar.



4. Aspecto da dentina  
após aplicação do adesivo  
Master Bond.



5. Fotopolimerização por 20  
segundos.



6. Caso concluído.

**biodinâmica**  
resposta predictiva  
[www.biodinamica.com.br](http://www.biodinamica.com.br)

Rua Ronat Walter Soárez, 4350 - Pq. Industrial IV  
82200-000 - Ibirapuera - PR - Brasil  
T. 55 43 3178 7000 - F. 55 43 3178 7099  
[iac@biodinamica.com.br](mailto:iac@biodinamica.com.br)



Este material apresenta seu maior potencial e a menor toxicidade.  
Conscientemente, seu uso é restrito a profissionais de saúde e autorizado pelo FCO. Plano de Desenvolvimento Continual  
Caso de dúvida consulte seu profissional de saúde.

