



Informação
ao paciente

Na cadeira do dentista

Entendendo seu tratamento regenerativo

leading regeneration

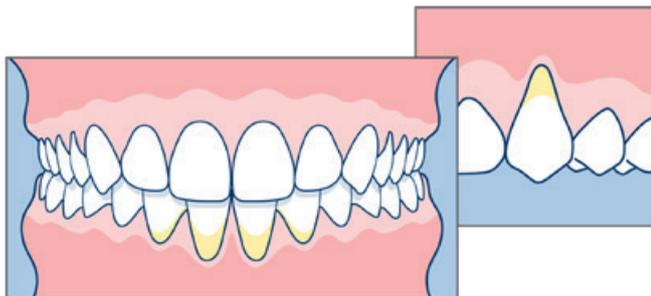
Geistlich

Gengivas com retração



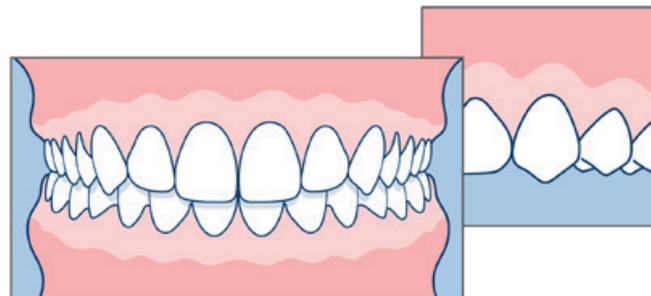
Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
gengivas-com-retracao](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/gengivas-com-retracao)

Antes



- 👎 Raiz do dente exposta
- 👎 Sensibilidade no dente
- 👎 Sangramento nas gengivas durante a escovação
- 👎 Estética comprometida

Depois



- 👍 Gengivas saudáveis
- 👍 Sensibilidade no dente reduzida ou inexistente
- 👍 Escovação sem dor
- 👍 Estética restaurada

Gengivas com
retração

Periodontite

Extração
dentária

Osso estável
para implantes
dentários

Biomateriais

Regeneração
óssea

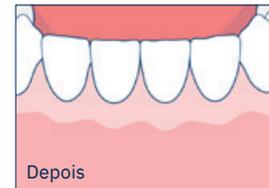
Regeneração
gengival



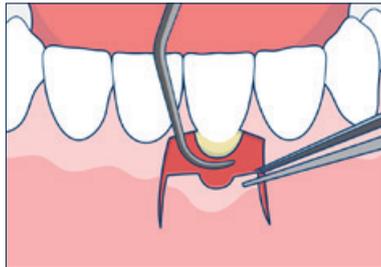
Gengivas com retração

Como funciona a cirurgia de enxerto gengival?

Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
gengivas-com-retracao](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/gengivas-com-retracao)



1.



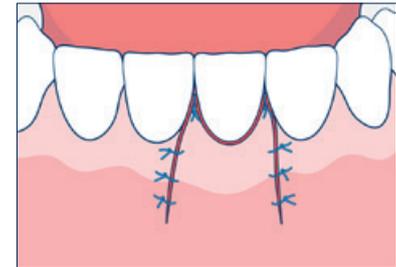
Anestésico local
Levantamento da gengiva
Limpeza da raiz do dente

2.



Colocação da matriz de colágeno

3.



Sutura das gengivas

Gengivas com
retração

Periodontite

Extração
dentária

Ossos estáveis
para implantes
dentários

Biomateriais

Regeneração
óssea

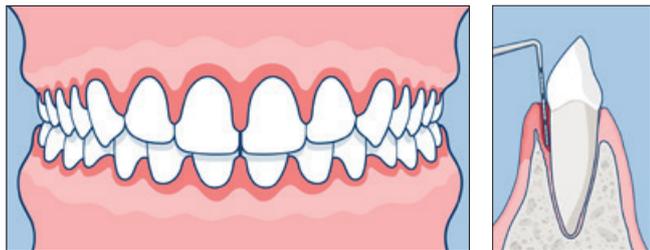
Regeneração
gengival

Periodontite



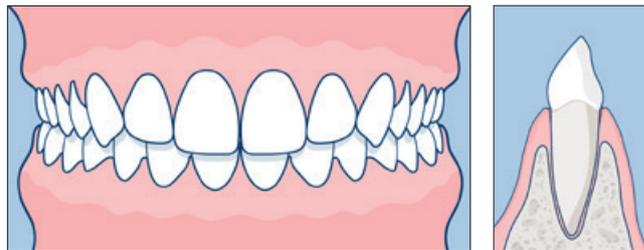
Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
periodontite](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/periodontite)

Antes



- ☹️ Gengivas avermelhadas, moles e inchadas
- ☹️ Sangramento nas gengivas durante a escovação
- ☹️ Em estágio avançado pus entre dentes e gengivas, e dentes com mobilidade.

Depois



- 👍 Gengivas saudáveis
- 👍 Escovação sem dor
- 👍 Sem inflamação
- 👍 Dente estável

Gengivas com
retração

Periodontite

Extração
dentária

Osso estável
para implantes
dentários

Biomateriais

Regeneração
óssea

Regeneração
gengival

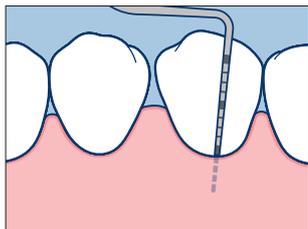
Periodontite



Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
periodontite](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/periodontite)

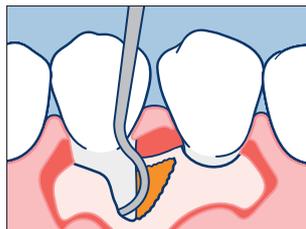
Como funciona a cirurgia periodontal?

1.



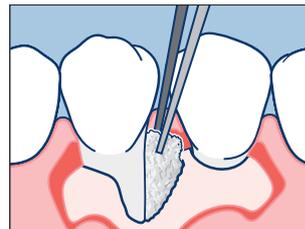
Medição do defeito

2.



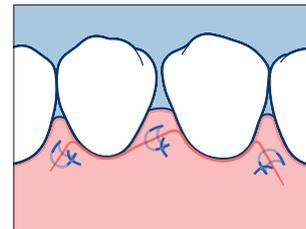
Levantamento da gengiva e limpeza

3.



Colocação do substituto ósseo

4.



Sutura das gengivas

Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Osso estável para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

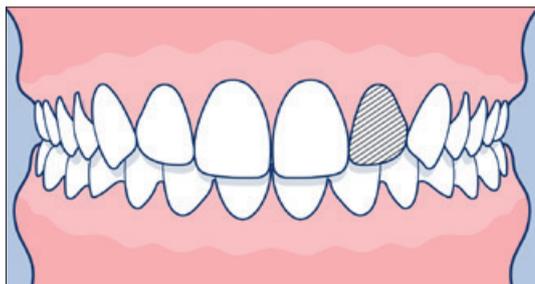
Regeneração gengival

Extração dentária



Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
remocao-de-dente](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/remocao-de-dente)

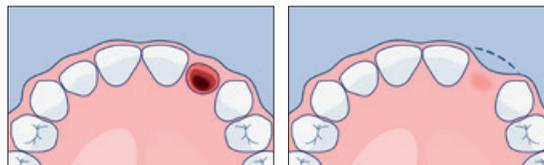
Antes



👉 O dente precisa ser extraído

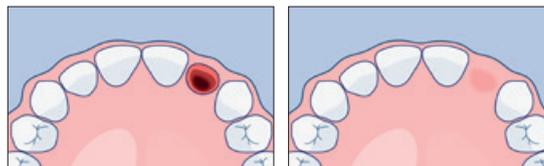
Depois

sem preservação da crista



- 👉 Perda de largura do osso nos primeiros 3 meses
- 👉 O osso precisa ser reconstruído para instalação de implante ou de ponte dentária

com preservação da crista



- 👍 Manutenção de largura do osso
- 👍 Instalação do implante mais conveniente/menos invasiva
- 👍 Mais flexibilidade de tratamento

Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Osso estável para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

Regeneração gengival

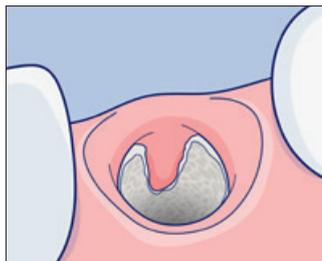
Extração dentária



Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
remocao-de-dente](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/remocao-de-dente)

Como preservar o osso após a extração dentária?

1.



Alvéolo pós-extração com
parede óssea vestibular
danificada

2.



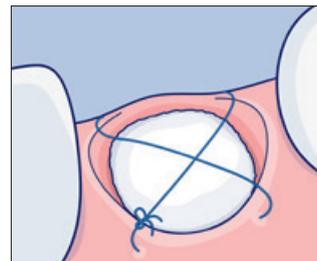
Colocação da membrana
de colágeno

3.



Colocação do substituto
ósseo

4.



Sutura

Gengivas com
retração

Periodontite

**Extração
dentária**

Ossos estáveis
para implantes
dentários

Biomateriais

Regeneração
óssea

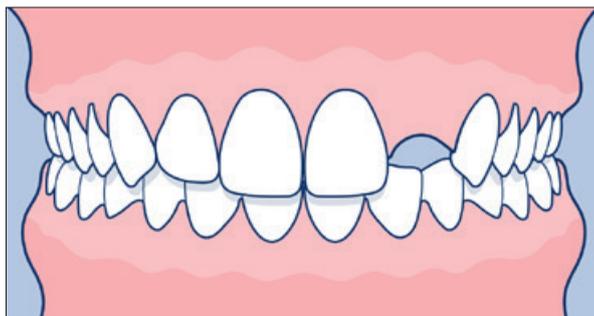
Regeneração
gengival

Osso estável para implantes dentários



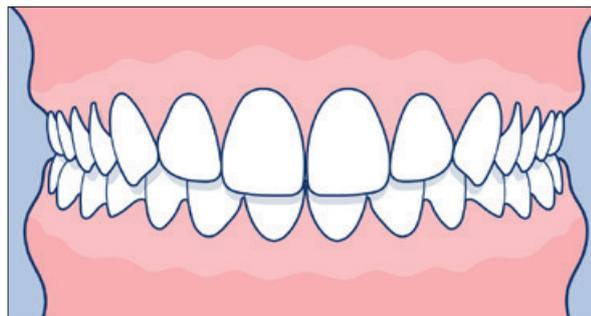
Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
implantes-dentarios](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/implantes-dentarios)

Antes



- ☹ Dente perdido
- ☹ Volume ósseo reduzido

Depois



- 👍 Prótese completa
- 👍 Solução estética/sorriso confiante
- 👍 Mastigação normal

Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Osso estável para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

Regeneração gengival

Osso estável para implantes dentários



Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
implantes-dentarios](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/implantes-dentarios)

Como criar osso estável ao redor de implantes?

1.



O levantamento da gengiva mostra volume ósseo reduzido

2.



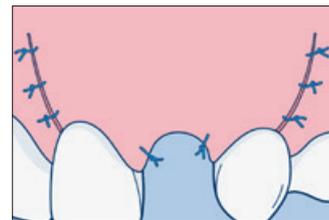
Instalação do implante com roscas de implante expostas

3.



Colocação do substituto ósseo e da membrana de proteção

4.



Sutura das gengivas

Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Osso estável para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

Regeneração gengival

Biomateriais



Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
o-que-sao-biomateriais](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/o-que-sao-biomateriais)

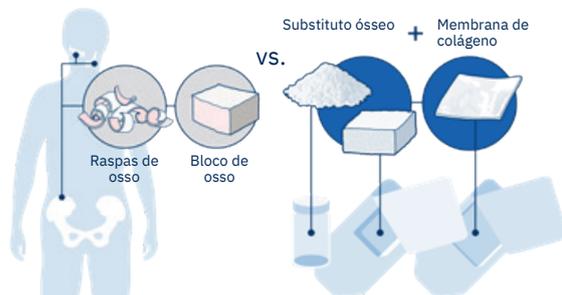
Quais são os benefícios do uso de biomateriais em Odontologia?

Para garantir sucesso em longo prazo e saúde bucal, é necessário, frequentemente, regenerar o osso e a gengiva. Usar biomateriais ajuda a evitar:

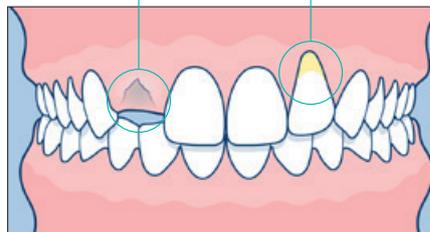
- > Coleta de osso e tecido do palato do paciente
- > Criação de um segundo sítio cirúrgico
- > Dor desnecessária

Osso autógeno

Alternativa:

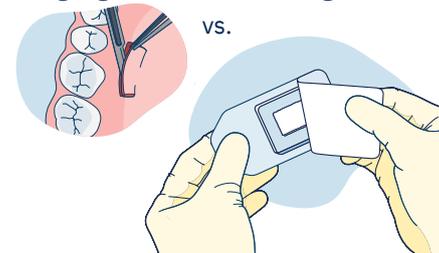


DEFEITO ÓSSEO DEFEITO DO TECIDO MOLE



Cirurgia de enxerto gengival

Alternativa: matrizes de colágeno



Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Osso estável para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

Regeneração gengival

Biomateriais



Mais informações:
[www.geistlich.com.br/
pacientes-dentarios/
o-que-sao-biomateriais](http://www.geistlich.com.br/pacientes-dentarios/o-que-sao-biomateriais)

Biomateriais que promovem
regeneração óssea

Biomateriais que promovem
regeneração gengival

Geistlich
Bio-Oss®



Geistlich
Fibro-Gide®



Geistlich
Bio-Gide®



Geistlich
Mucograft®



Geistlich
Bio-Oss®
Collagen



Geistlich
Mucograft®
Seal



Quais são os benefícios dos biomateriais Geistlich?



Produtos suíços
de alta qualidade



A cada 14 segundos,
um produto da Geistlich
é usado



Comprovado
cientificamente em mais
de 1400 publicações



Mais de 15 milhões de
pacientes tratados com êxito
ao redor do mundo



Processo de fabricação
rigorosamente
controlado

Gengivas com
retração

Periodontite

Extração
dentária

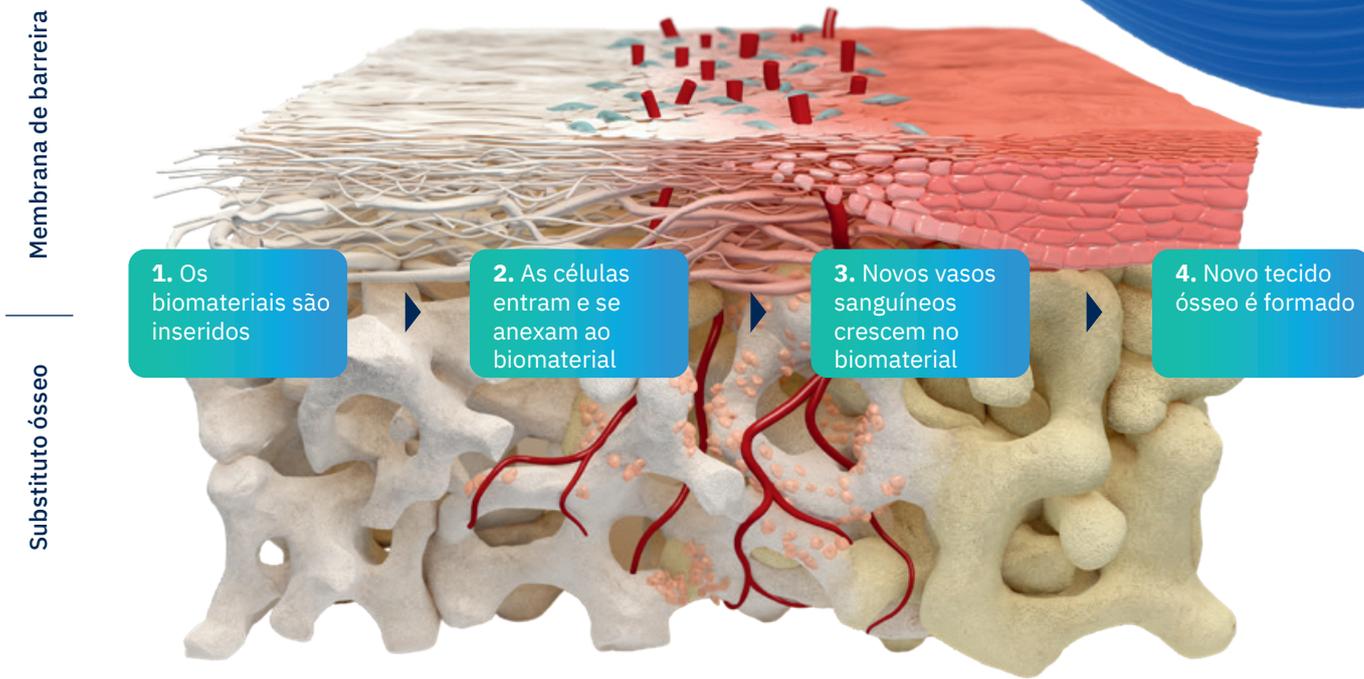
Osso estável
para implantes
dentários

Biomateriais

Regeneração
óssea

Regeneração
gengival

Como funciona a regeneração óssea?



Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Osso estável para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

Regeneração gengival

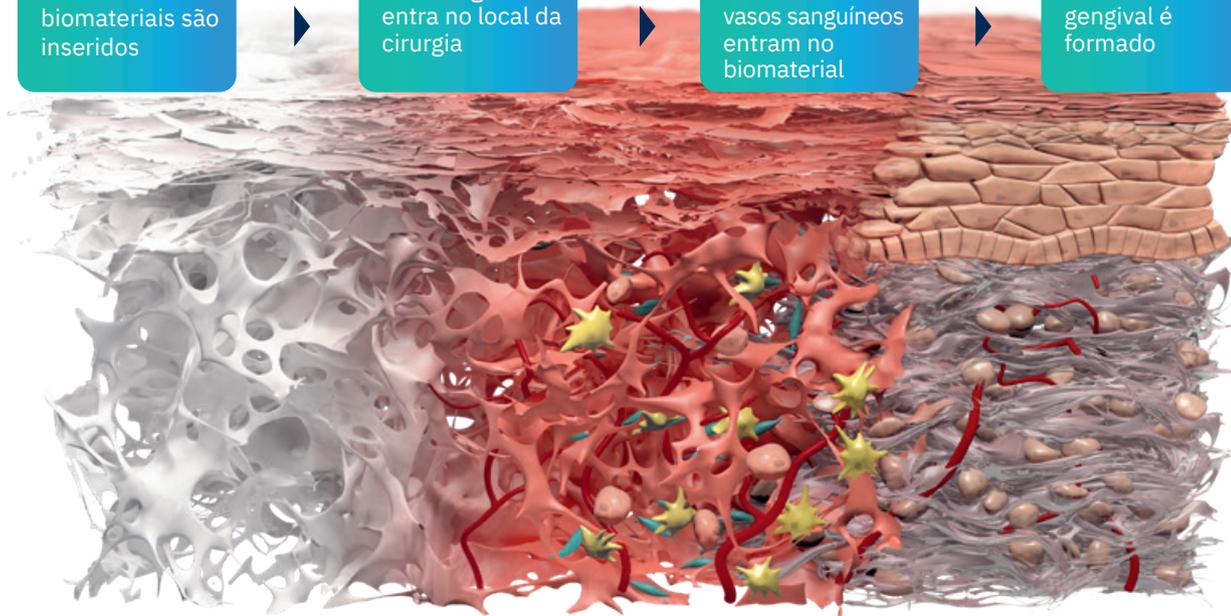
Como funciona a regeneração gengival?

1. Os biomateriais são inseridos

2. O sangue entra no local da cirurgia

3. As células e os vasos sanguíneos entram no biomaterial

4. Novo tecido gengival é formado



Gengivas com retração

Periodontite

Extração dentária

Ossos estáveis para implantes dentários

Biomateriais

Regeneração óssea

Regeneração gengival

leading regeneration

Geistlich



Mais informações sobre nossos
parceiros distribuidores:
www.geistlich.com.br

Fabricante

Geistlich Pharma AG
Bahnhofstrasse 40
6110 Wolhusen
Suíça
Telefone: +41 41 492 55 55
info@geistlich.com
www.geistlich-pharma.com