

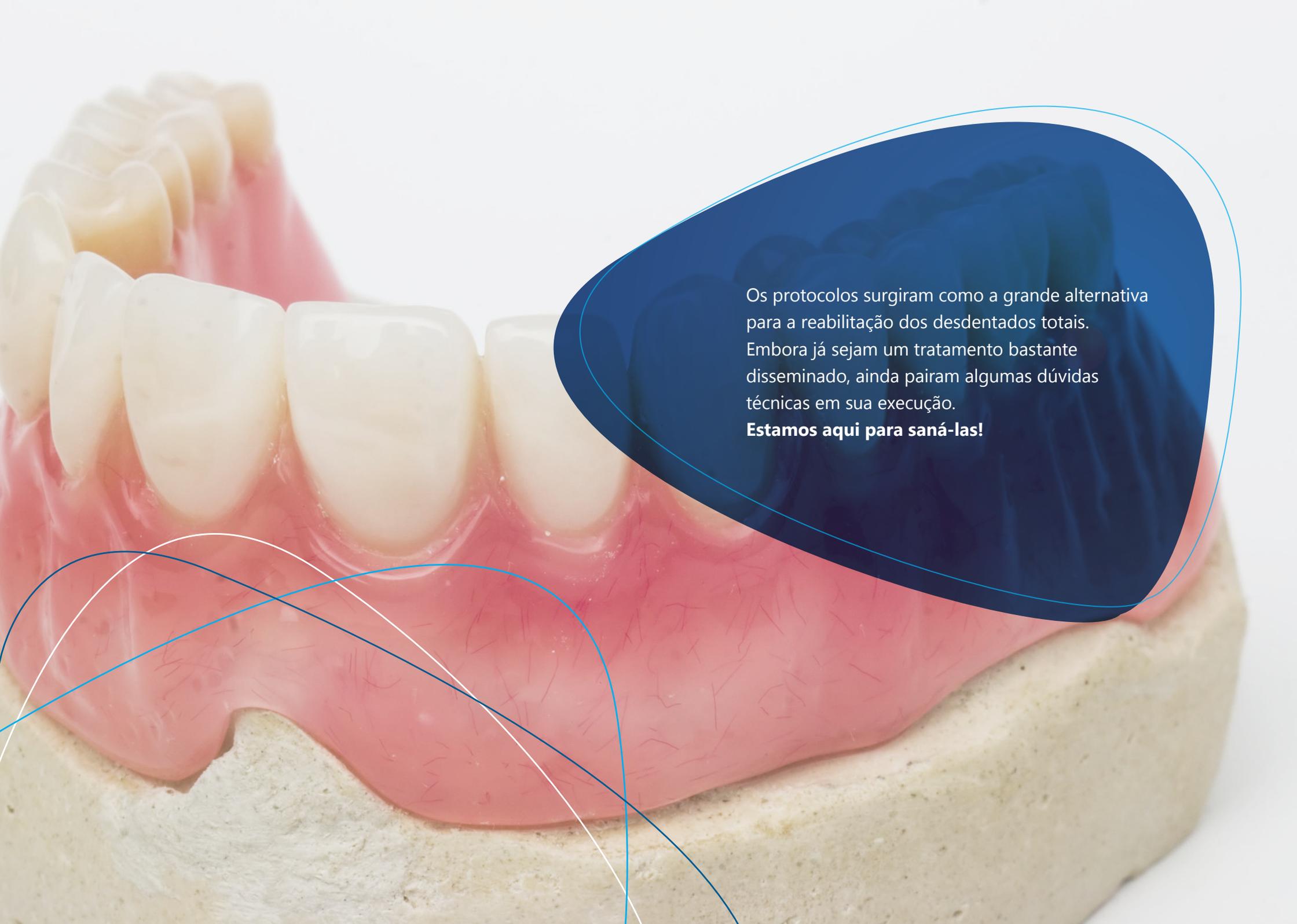


## **ENGENHARIA DO SORRISO:**

O QUE VOCÊ PRECISA SABER SOBRE PROTOCOLOS



**artwork**  
DENTAL LAB



Os protocolos surgiram como a grande alternativa para a reabilitação dos desdentados totais. Embora já sejam um tratamento bastante disseminado, ainda pairam algumas dúvidas técnicas em sua execução.

**Estamos aqui para saná-las!**

## AFINAL, QUAL MATERIAL ESCOLHER?

Temos alguns materiais disponíveis para a confecção dos protocolos, cada um com suas vantagens e desvantagens.



## RESINA ACRÍLICA

Dentre todas as opções, essa se destaca por seu valor mais acessível. A **resina acrílica** pode ser usada em protocolos provisórios e definitivos. Para definitivos é um material relativamente duradouro, porém, menos resistente. Em pacientes com hábitos parafuncionais, por exemplo, o desgaste é mais rápido e intenso.

O material tem estética satisfatória e uso confortável devido à sua leveza. Além disso, sua natureza resiliente colabora com a absorção dos impactos mastigatórios. Outra grande vantagem é a possibilidade de consertos em consultório em caso de fraturas. Por fim, é uma prótese de confecção mais rápida – cerca de dois ou três dias.

Sua grande desvantagem é a menor durabilidade, devido à menor resistência ao desgaste e ao manchamento.



## IPS E.MAX

A cerâmica de dissilicato de **lítio IPS e.max** já é conhecida pelo cirurgião-dentista como uma ótima alternativa a quase todos os casos clínicos e no caso dos protocolos não é diferente. Esse material apresenta grande dureza, resistência e ótima estética. Sua grande vantagem é a colocação individual das coroas sobre a estrutura metálica do protocolo, o que permite a substituição individual do elemento em caso de fratura.

Embora seja um trabalho de qualidade indiscutível, seu custo é mais alto e sua confecção leva mais tempo.



# ZIRCÔNIA

A zircônia se tornou a cerâmica preferida de muitos profissionais por sua altíssima dureza. Além disso, as zircônias, que antes eram muito opacas, hoje possuem tecnologias que as tornam altamente estéticas, exibindo resultados de beleza inigualável. Seu grande diferencial é a ausência de metal na estrutura, o que colabora para uma naturalidade ainda maior. Adicionalmente a essas vantagens há ainda sua grande biocompatibilidade aos tecidos do organismo.

A grande desvantagem do material é o seu custo, ainda bastante elevado.



## NÚMERO DE IMPLANTES: QUATRO, SEIS, OITO OU MAIS?

Aqui as opiniões divergem. De modo geral, quando há quatro pilares em posições estratégicas do arco, as forças são dissipadas e o protocolo é plenamente funcional.

**Em protocolos, a distribuição dos implantes é muito mais importante do que o número de implantes.** Idealmente, os implantes devem se posicionar na região de caninos e primeiros molares – ou seja, quatro fixações.





O problema é que, na maioria dos desdentados totais já existe uma considerável perda óssea, que dificulta a colocação dos implantes, seu posicionamento ideal. A solução perante esse cenário é a colocação dos implantes mais distais na altura dos primeiros ou segundos pré-molares com inclinação paradistal com outros dois implantes entre eles.

**Os protocolos se destacam pela qualidade de vida que proporcionam aos pacientes, que podem mastigar e sorrir com liberdade novamente.** O planejamento ideal, considerando as necessidades e particularidades de cada paciente, é a chave do sucesso desse tratamento.

**Você pode contar conosco nessa jornada!**



# artwork

## DENTAL LAB

19 3305.3706 | 19 3307.3702

[contato@artworkdentallab.com.br](mailto:contato@artworkdentallab.com.br)

[www.artworkdentallab.com.br](http://www.artworkdentallab.com.br)

 /artworkdentallab

 /artworkdentallab