

## Como funciona

A *MRC* é pioneira no uso de aparelhos para corrigir hábitos miofuncionais em crianças em fase de crescimento e tem sucesso comprovado na correção ortodôntica sem o uso de bráquetes. Esse tratamento também pode levar a um melhor desenvolvimento facial nas crianças em fase de crescimento. A chave para esse tratamento é corrigir a posição e a função da língua, obter a respiração nasal correta e reeducar os músculos orais para funcionar corretamente. Os aparelhos *Myobrace*® treinam efetivamente a língua para que ela se posicione corretamente no maxilar, reeducando a musculatura oral e exercendo forças leves para alinhar os dentes.

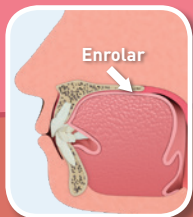
### Objetivos do tratamento:

- Lábios unidos em todos os momentos, exceto durante a fala ou alimentação.
- Respiração pelo nariz para auxiliar o desenvolvimento da mandíbula e maxila e conseguir a mordida correta.
- Sem atividade labial ao engolir, o que permite que os dentes da frente se desenvolvam corretamente.
- Melhor alinhamento dos dentes.
- Melhor desenvolvimento facial.

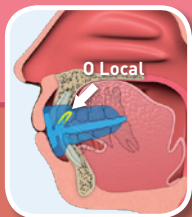
Para que o *Myobrace*® funcione, você deve corrigir seus maus hábitos miofuncionais.



Conscientização da respiração



Deglutição Correta



Posição correta de repouso da língua

## Indicações de uso

O *Myobrace*® for Kids - Broad é um sistema de aparelho de três fases projetado especificamente para corrigir maus hábitos orais e melhorar os problemas de desenvolvimento de mandíbula e maxila em crianças com arcadas amplas.

Os aparelhos corrigem maus hábitos miofuncionais, que são a causa de dentes apinhados, enquanto proporcionam leves forças para ajudar a expandir a mandíbula superior e alinhar os dentes na posição correta.

### Considerações do tratamento

O tempo de tratamento pode variar de acordo com a adaptação e a complacência biológica de cada paciente. O aparelho *Myobrace*® deve ser usado diariamente para um bom resultado. O monitoramento regular pelo seu dentista ou ortodontista é fundamental para o sucesso do tratamento e para evitar complicações indesejadas no tratamento.

**Limpeza do *Myobrace*®:** Limpe o seu aparelho *Myobrace*® sob água corrente morna sempre que removê-lo da boca. Use pastilhas *Myoclean*™ para limpar corretamente duas vezes por semana. Pergunte ao seu dentista sobre o *Myoclean*™, o agente de limpeza recomendado para todos os aparelhos *Myobrace*®.

**CUIDADO: USE SOMENTE SOB A SUPERVISÃO DE UM DENTISTA OU ORTODONTISTA LICENCIADO.**

Tempo de vida útil: 6 meses com base no desgaste diário.  
Troque depois de 12 meses independentemente do desgaste.

**Myobrace® by Myofunctional Research Co.**  
Myofunctional Research Co. Australia:  
44 Siganto Drive, Helensvale QLD 4212 Australia  
Tel: +61 7 5573 5999

**USA Representative:**  
Myofunctional Research Co. USA  
9267 Charles Smith Avenue, Rancho Cucamonga CA 91730 USA  
PO Box 2781, Rancho Cucamonga CA 91730 USA  
Tel: +1 866 550 4696

**European Representative:**  
Myofunctional Research Europe B.V.  
Gompenstraat 21c 5145 RM Waalwijk The Netherlands  
P.O. Box 718, 5140 AS Waalwijk The Netherlands  
Tel: +31 416 651 696

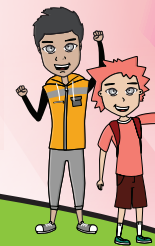
Uso Único para cada Paciente.  
**MYOFUNCTIONAL RESEARCH CO.**  
INNOVATIVE DENTAL APPLIANCE TECHNOLOGY AND EDUCATION



**myobrace®**  
FOR KIDS - BROAD

Dentição mista

USE POR UMA HORA TODOS OS DIAS E ENQUANTO DORME



[www.myobrace.com](http://www.myobrace.com)

PATENTES MUNDIAIS; PARA MAIS INFORMAÇÕES, ACESSE MYORESEARCH.COM

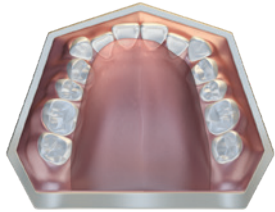
## Quais as causas dos problemas ortodônticos?

A maioria das crianças desenvolverá dentes apinhados e alinhamento incorreto da maxila. Pesquisas modernas mostraram que a respiração bucal, a interposição da língua, a deglutição atípica e o chupar de dedos, conhecidos como hábitos miofuncionais incorretos, são as verdadeiras causas dos dentes apinhados.

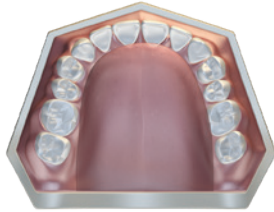
Esses hábitos limitam o desenvolvimento das maxilas e do rosto da criança, resultando em problemas ortodônticos. Essas causas não podem ser corrigidas com bráquetes fixos.

## Dentição Normal x Apinhamento

A função da língua, das bochechas e dos lábios determina a posição do dente. O crescimento facial correto depende do funcionamento correto e dos padrões respiratórios.



ARCO AMPLO APINHADO



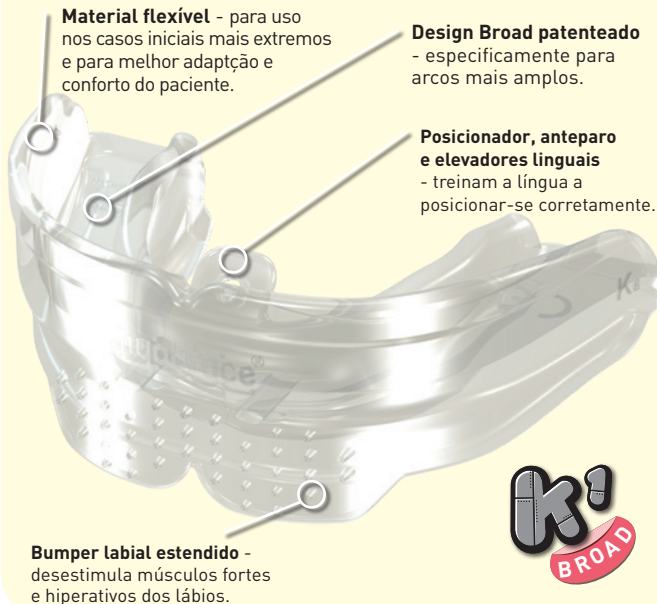
ARCO AMPLO NORMAL

**OBSERVAÇÃO: O TAMANHO DO DENTE NÃO MUDOU**

## Myobrace® for Kids - Broad

A série *Myobrace® for Kids - Broad* é um sistema de três fases com uma estrutura especializada para grupos genéticos e etnias específicas. O sistema é projetado para corrigir maus hábitos orais enquanto desenvolve as maxilas superior e inferior da maneira certa, permitindo que os dentes fiquem alinhados na sua posição natural. O *Myobrace® for Kids - Broad* é melhor usado depois que os dentes permanentes da frente erupcionaram e antes que todos os dentes adultos tenham se desenvolvido a partir dos 12 anos de idade.

**Myobrace® for Kids Broad** - recursos de design  
Fase um - correção de hábitos.



## Orientações de uso:

Use o aparelho *Myobrace®* por uma a duas horas por dia e durante a noite, enquanto dorme.

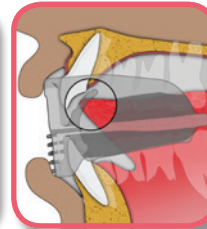
Seus dentes podem ficar levemente sensíveis nos primeiros estágios do tratamento. Isso é normal, porém, caso a dor se torne excessiva, diminua o tempo de aplicação e avise seu dentista.



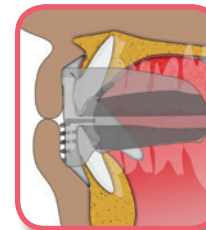
**Etapa 1** - Segure o *Myobrace®* com o posicionador lingual voltado para cima.



**Etapa 2** - Coloque o *Myobrace®* na sua boca.



**Etapa 3** - Mantenha sua língua posicionada no posicionador.



**Etapa 4** - Feche a boca e sinta o aparelho *Myobrace®* alinhando seus dentes da frente e seus maxilares.



**Etapa 5** - Mantenha seus lábios unidos e respire pelo nariz.

**Não morda seu *Myobrace®*!**

**USE POR UMA HORA TODOS OS DIAS E ENQUANTO DORME**

**Nos estágios iniciais do tratamento, o aparelho poderá cair à noite durante o sono. Caso isso aconteça, aumente o uso diário.**