

## Programa Infantil Phonak

### Cuidados com o Sistema de FM na sala de aula

O Sistema de FM é um dispositivo auxiliar que transmite o som diretamente da fonte sonora para o aparelho auditivo ou implante coclear da pessoa que possui uma perda auditiva.

Ele é composto por um transmissor, que capta a informação da fonte, e um receptor, que vai receber a informação do transmissor por frequência modulada. O receptor é adaptado ao aparelho auditivo ou ao implante coclear.



- 1- Microfone
- 2- Transmissor
- 3- Receptor acoplado ao aparelho auditivo

Este sistema garante a audibilidade do sinal de fala nas situações mais desafiadoras para a pessoa que possui uma dificuldade auditiva: quando a fonte sonora está distante e quando o som deve ser percebido em meio ao ruído de fundo.

Para que ocorra a comunicação entre o transmissor e o receptor é necessário que funcionem no mesmo canal. Por este motivo é necessária a **sincronização** do transmissor com o receptor.

#### Informações do usuário

Nome: \_\_\_\_\_

Modelo do Transmissor: \_\_\_\_\_

Receptor: \_\_\_\_\_ Canal padrão do usuário: \_\_\_\_\_

Para sincronização pressione: \_\_\_\_\_

**(ATENÇÃO: mantenha o transmissor próximo do receptor para sincronização)**

## Programa Infantil Phonak

Para garantia da audibilidade adequada, existem alguns cuidados que devemos tomar.

### 1. Cuidados com o microfone



- Mantenha-o sempre próximo da boca. Muitas vezes o microfone pode ficar na altura do nariz, ou abaixo da região dos lábios, e isso interfere no sinal que será transmitido.
- Guarde-o no espaço reservado dentro do estojo do FM, com cuidado para protegê-lo de quebras ou desvios estruturais que possam impedir a condução do som.
- Evite umidade, pois pode provocar oxidação nas estruturas.
- Em caso de contato com suor utilize um pano seco para limpar o microfone e evitar a oxidação.
- Não molhe
- Não dobre

### 2. Cuidados com o Transmissor

- Certifique-se que ele esteja ligado e sincronizado com o receptor
- Desligue-o quando sair da sala, quando houver intervalo ou quando a aula terminar.
- Evite quedas e batidas
- Não molhe



### 3. Cuidados com o Receptor

- Verifique se está conectado com o aparelho auditivo ou implante coclear
- Em alguns implantes, pode ser necessária a utilização de adaptadores ou cabos específicos para estabelecer a conexão do receptor com a entrada de áudio do processador do implante. Se a adaptação ocorrer por meio deles, é extremamente importante o cuidado com essas peças para evitar quebras e oxidação.
- Evite umidade e quedas.



Qualquer dúvida entre em contato com: \_\_\_\_\_ ou escreva para contato@programainfantilphonak.com.br