



## AUDIÇÃO DE IDOSOS ATENDIDOS EM AMBULATÓRIO DE ASSISTÊNCIA E PESQUISA EM ZUMBIDO CRÔNICO

Caroline Wünsch (UFRGS) Adriane Ribeiro Teixeira (Orientador – UFRGS)

### Introdução

O zumbido é um sintoma, causado por problemas auditivos ou extra auditivos, onde o paciente refere ouvir sons sem que haja fonte sonora externa que os produza. É comum a presença da perda auditiva, o aumento da idade é um fator agravante, havendo maior prevalência de zumbido em idosos.

### Objetivo

- Analisar a audição de idosos atendidos em ambulatório especializado em zumbido.

### Metodologia

- Estudo transversal retrospectivo, realizado em parceria entre UFRGS e HCPA.
- Análise de dados de pacientes idosos atendidos em ambulatório de pesquisa e assistência em zumbido crônico.
- Avaliação por médicos otorrinolaringologistas, solicitação de exames dentre eles audiometria tonal limiar, permitindo avaliar tipo e grau de perda apresentada.

### Resultados

**Indivíduos com idade entre 60 e 89 anos com média de 69,42 ± 6,09 anos**

- ✓ 518 indivíduos atendidos – 335 mulheres (64,67%)
- ✓ 216 indivíduos excluídos
- ✓ 302 amostras utilizadas = 604 orelhas analisadas

- ✓ Tabela 1 – Presença e tipo de perda auditiva, por orelha avaliada

	Orelha direita	Orelha esquerda
Normal	0 (0,00%)	1 (0,33%)
Neurosensorial	254 (84,11%)	278 (92,06)
Condutiva	48 (15,89)	17 (5,62%)
Mista	0 (0,00%)	6 (1,98%)

- ✓ Tabela 2 – Graus de perda auditiva, por orelha avaliada

	Orelha direita	Orelha esquerda
Leve	152 (50,33%)	143 (47,51%)
Moderado	88 (29,14)	94 (31,23%)
Severo	9 (2,98%)	7 (2,32%)
Profundo	0 (0,00%)	4 (1,32%)
Limitado às frequências altas	53 (17,55%)	53 (17,60%)
Total	302 (100%)	301 (100%)

### Conclusão

Os dados evidenciam que os idosos apresentaram em grande parte das situações perda auditiva tipo neurosensorial de grau leve, moderado ou limitado à frequências altas.