

RESUMO  
Monografia de Especialização  
Curso de Especialização em Fonoaudiologia  
Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS, Brasil

LIMIARES DE RECONHECIMENTO DE SENTENÇAS, EM CAMPO LIVRE,  
NA PRESENÇA DE RUÍDO INCIDENTE DE DIFERENTES ÂNGULOS EM  
INDIVÍDUOS NORMO-OUVINTES.

Autora: Marília Oliveira Henriques

Orientadora: Maristela Julio Costa

Santa Maria, janeiro de 2005.

O ruído ambiental interfere de diferentes formas no reconhecimento da fala, dependendo da direção de sua incidência. Sendo assim, este estudo foi desenvolvido com o propósito de determinar e comparar os limiares de reconhecimento de sentenças no ruído, em campo livre na presença de ruído incidente de diferentes ângulos, em indivíduos normo-ouvintes. Realizou-se a pesquisa a partir da aplicação do teste Listas de sentenças em Português (COSTA, 1998), em 38 adultos jovens, com idade entre 18 e 27 anos, avaliados em cabine acústica no Serviço de Atendimento Fonoaudiológico (SAF) da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), no período de junho a novembro de 2004. Para a avaliação dos indivíduos, as sentenças foram apresentadas sempre a 0° - 0° azimuth, e o ruído competitivo a 0° - 0°, 0° - 90°, 0° - 180° e 0° - 270° azimuth, em intensidade fixa de 65 dB A. Após a análise dos resultados, conclui-se que as relações S/R nas quais foram obtidos os limiares de reconhecimento de sentenças no ruído para estes ângulos de incidência foram, respectivamente: -7,56, -11,11, -9,75 e -10,43 dB. Também foi possível verificar que houve diferença estatisticamente significativa entre as relações S/R nas condições de avaliação: 0° - 0° X 0° - 90°; 0° - 0° X 0° - 180°; 0° - 0° X 0° - 270° e 0° - 90° X 0° - 180°.