

## Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** APLICAÇÃO DE TESTE DE ACUIDADE VISUAL USANDO TABELA DE SNELLEN ADAPTADO: RELATO DE EXPERIENCIA

**Relatoria:** Ana Paula Chinaide Maximo  
Viviane Pereira Bacarin  
Priscila Brito Pereira

**Autores:** Leda Nara Lopes Almeida Lacerda  
Vanessa Cristina Ferreira Rodrigues  
William Angelo Silva Barros

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Formação, Educação e Gestão em Enfermagem

**Tipo:** Relato de experiência

**Resumo:**

**Introdução:** A acuidade visual é uma medida crucial para a avaliação da saúde ocular, auxiliando no diagnóstico e tratamento de diversas condições oftalmológicas. No entanto, a avaliação da acuidade visual em crianças pequenas é desafiadora devido à sua capacidade limitada de comunicação e cooperação. A Tabela de Snellen; tradicional, que utiliza letras do alfabeto, muitas vezes não é adequada para essa faixa etária, dificultando a obtenção de medidas precisas da acuidade visual. **Objetivo:** avaliar se essa adaptação é adequada para essa faixa etária, considerando a capacidade de compreensão e colaboração das crianças durante o teste. **Método:** Trata-se de um relato de experiência dos acadêmicos do 9º período de enfermagem durante estágio supervisionado em Saúde da Criança e do Adolescente, durante atividades do cronograma do Programa Saúde na Escola (PSE). Um grupo de crianças com idades entre 1 e 5 anos de uma creche do programa foi submetido a testes de acuidade visual utilizando a Tabela de Snellen adaptada, na qual as letras foram substituídas por imagens coloridas e simples, como animais e objetos familiares. Foram avaliados a aceitação e a colaboração das crianças durante o teste, bem como a correspondência dos resultados obtidos com os esperados para essa faixa etária. **Resultados:** Os resultados indicaram que a Tabela de Snellen adaptada foi bem aceita pelas crianças e trouxe uma avaliação mais eficaz da acuidade visual em comparação com a versão tradicional. As crianças sentem maior engajamento com as imagens coloridas e familiares, facilitando a identificação dos elementos na tabela. Além disso, os resultados obtidos com a tabela adaptada permaneceram em consonância com as expectativas para a acuidade visual nas experiências experimentadas. **Considerações finais:** A Tabela de Snellen adaptada mostrou ser uma ferramenta eficaz e viável para a avaliação da acuidade visual em crianças de 1 a 51 anos. A adaptação da Tabela de Snellen com imagens simples e coloridas e uma abordagem promissora para a avaliação da acuidade visual em crianças de 1 a 5 anos. A utilização de elementos visuais atrativos e familiares aumenta a compreensão e a colaboração das crianças durante o teste, permitindo a obtenção de medidas mais precisas da acuidade visual nessa faixa etária. Essa abordagem pode ter experiências na prática clínica, confiante para um diagnóstico mais preciso e um cuidado oftalmológico mais adequado em idades precoces.