



## PÔSTER

### *Cuidado individual, familiar e comunitário*

#### **Avaliação da acuidade visual de escolares de uma cidade do ceará**

Rosane Silva de Amorim. Secretaria Municipal de Saúde de Icapuí(SMS). rosaneicapui@hotmail.com  
 Fabianne Ferreira Costa Róseo. Secretaria Municipal de Saúde de Aracati(SMS).  
 fabianneicapui@bol.com.br  
 Maria de Lourdes Lima Ferreira. Secretaria Municipal de Saúde de Aracati(SMS).  
 mariloulifer@hotmail.com

**Introdução:** A OMS estima que cerca de 7,5 milhões de crianças em idade escolar possuam algum tipo de deficiência visual e apenas 25% são sintomáticas; três quartos necessitam de teste específico para identificar o problema. Considerando a importância da visão na educação da criança, o PSE recomenda a integração e articulação permanente entre as ações da escola e das equipes de saúde da família.

**Objetivos:** Avaliar a acuidade visual em escolares da primeira série do ensino fundamental ao nono ano de duas escolas da rede municipal, na zona rural, do município de Icapuí, Ceará.

**Metodologia ou Descrição da Experiência:** Estudo transversal com 499 alunos de duas escolas municipais. Para o teste, utilizou-se: Tabela de Snellen, a letra "E" de indicação, ficha individual entre outros. O estudo desenvolveu-se por meio de: triagem nas escolas realizada por enfermeiros e técnicos de enfermagem capacitados; encaminhamento ao oftalmologista. A análise se deu pela Planilha do Microsoft Excel 2000, frequência simples.

**Resultados:** Por meio do Teste de Snellen, verificou-se que 73 (14,6%) dos 499 alunos examinados apresentaram baixa acuidade visual. Destes 42 eram do sexo feminino (57,5%), apenas 9 (12,3%) relataram uso de óculos. As idades mais frequentes: 16 anos (15,0%), 10 anos (13,7%), seguidos de 7 anos (12,3%), 11 anos (11%) e 9 anos (10,9%). Ressalta-se que muitos professores não percebiam que a dificuldade no rendimento escolar estava associada à dificuldade visual dos alunos, assim como muitos alunos que apresentaram sintomas referiram não procurar o serviço de saúde para consulta.

**Conclusão ou Hipóteses:** Os resultados encontrados permitem identificar a relevância desta ação nas escolas no sentido de identificar a dificuldade visual e poder dar um retorno a este aluno, possibilitando a correção e/ou redução do seu problema visual e desta forma proporcionar condições de saúde ocular favoráveis ao aprendizado, melhorando o rendimento escolar e a qualidade de vida destes alunos.

**Palavras-chave:** Acuidade Visual. Escolares. Saúde da Família.