



# 7º CONGRESSO BRASILEIRO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

07 a 09 de setembro de 2016



## Projeto Olho Vivo: A Enfermagem analisando a acuidade visual das crianças.

**AUTORES:** Zuleyce Maria Lessa Pacheco (Orientador), Ludimila Fortunato Ribeiro de Castro (Autor), Daniele de Fátima do Carmo Chandreti (Autor), Fabiana das Graças Silva (Autor), Maria Lucia de Araujo Leopoldo (Co-Orientador), Daniel Flauzino de Faria (Autor), Lucas Roque de Matos (Autor)

**PALAVRAS-CHAVE:** Saúde Ocular; Saúde Escolar; Enfermagem.

### RESUMO:

**Introdução:** Na escola a criança se envolve em atividades intelectuais e sociais, que exigem muito da sua acuidade visual, portanto a saúde deste órgão do sentido é um instrumento primordial no processo de aprendizagem. O teste de acuidade visual surge como uma importante estratégia para prevenção deste agravo. **Objetivo:** Discutir a aplicabilidade do Teste de Acuidade Visual utilizando a Escala de Snellen na detecção precoce do déficit visual em escolares. **Metodologia:** Estudo quantitativo, descritivo de delineamento transversal, aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa da UFJF tendo como parceiros uma escola estadual, Secretaria de Educação (3 escolas municipais) e o Centro de Oftalmologia de um Hospital Universitário. Os participantes foram 123 crianças matriculadas no 1º ano do ensino fundamental que tinham boa articulação da fala e do pensamento, conhecedores da letra E, que assinaram o Termo de Assentimento Livre e Esclarecido e seu responsável legal, autorizou sua participação assinando o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. As etapas consistiram na Aplicação do Teste de Acuidade Visual e no reteste, pra confirmação do resultado, com o conseqüente encaminhamento ao oftalmologista das crianças que apresentaram déficit visual. Os dados quantitativos foram submetidos à análise estatística. **Resultado:** Das 18 (14,6%) crianças encaminhadas para o reteste, 12 (9,8%) mantiveram seus resultados, foram encaminhados ao serviço de oftalmologia e necessitaram usar óculos que lhes foi fornecido pelo Centro Óptico da Secretaria de Educação. **Conclusão:** As atividades permitiram uma aproximação do acadêmico de enfermagem com o escolar. A triagem oftalmológica foi confirmada como uma técnica confiável e de fácil execução, capaz de detectar além de problemas de saúde ocular, problemas de ordem psicopedagógicas. Os resultados mostram ser primordial o desenvolvimento de projetos de extensão vinculados à pesquisa, bem como a efetivação de ações de enfermagem no ambiente escolar.

Instituição de Ensino: Universidade Federal Juiz de Fora

ISBN: 978-85-93416-00-2

