



## Trabalhos Científicos

**Título:** Avaliação Da Saúde Ocular Infantil

**Autores:** ANA MARIA CAVALCANTE E SILVA (UNICHRISTUS); CARINA OLIVEIRA GREGÓRIO (UNICHRISTUS); BEATRIZ SILVA DIAS (UNICHRISTUS); IDALINA JESSICA MATIAS VELOSO (UNICHRISTUS); ANA KAMILA PAIVA DE SOUZA (UNICHRISTUS); ALINE FARIAS ALEXANDRE (UNICHRISTUS); CAMILO SOUZA BESSA (UNICHRISTUS); ANDERSON COSTA MAIA (UNICHRISTUS); CAMILLE MOURA OLIVEIRA (UNICHRISTUS); BEATRIZ HISSA PINTO (UNICHRISTUS); ANA BEATRIZ ALMEIDA DA CUNHA (UNICHRISTUS)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: Os problemas oftalmológicos são a 3º causa mais frequente de problemas de saúde entre escolares, observando-se estreita relação entre os problemas visuais e o rendimento escolar. OBJETIVO: Avaliar a saúde ocular dos 146 alunos de Escola Promotora de Saúde (EPS) METODOLOGIA: Foi aplicado um questionário com 26 perguntas ,referentes à saúde ocular infantil por acadêmicas de Medicina , com 146 alunos do infantil III ao 5º ano fundamental. Para aprimoramento da avaliação foram feitas visitas em Centro de Aperfeiçoamento Visual .Tal intervenção foi aprovada pelo Comitê de Ética Pesquisa, número do CAAE 48173115.6.0000.5049. RELATO DE EXPERIÊNCIA: A atividade, realizada com crianças de uma EPS, baseou-se na entrega de questionários respondidos pelos responsáveis acerca da saúde ocular das crianças. Após a análise dos questionários ,verificou-se que a maioria das crianças não apresentava problemas oculares .Contudo, 8 crianças do 4º e do 5º ano necessitaram ser encaminhadas para o Centro de Aperfeiçoamento Visual, a fim de receber uma avaliação oftalmológica. O resultado obtido mostrou que 50% das crianças assistidas pela Centro de Aperfeiçoamento Visual da EPS apresentaram déficit visual, sendo que as 4 erros refracionais como miopia e astigmatismo, de modo a necessitem de correção . Conclusões: Observa-se que a maioria das crianças analisadas não apresentavam problemas oculares detectáveis através do questionário. No entanto,os alunos que foram encaminhados ao Centro de Aperfeiçoamento Visual apresentaram uma expressiva percentagem de déficit visual , necessitando de correção com lentes oculares.