



## Trabalhos Científicos

**Título:** Redução De Acidentes Cáusticos Através Da Sensibilização De Agentes De Saúde: Um Relato De Experiência

**Autores:** MONIQUE ARANTES PEREIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), ANA FLÁVIA FERREIRA DOS SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), ANA LUÍSA GUEDES DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), ANA PAULA PEREIRA DE MORAIS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), CAMILA AMARO GUEDES SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), HILÉIA CAROLINA DE OLIVEIRA VALENTE (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), ISADORA BARBOSA CASTRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), JOÃO PEDRO RODRIGUES GONÇALVES (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), LARISSA FERNANDA DE DEUS FARIA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), LETÍCIA RIBEIRO DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), MÁYRA BERNARDES ROCHA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), TALISSA GOMES SILVA DE SOUZA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), TATYANA BORGES DA CUNHA KOCK (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), THAIS DE MELO BACCEGA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG), WILLIAM NICOLETI TURAZZA DA SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - MG)

**Resumo:** Introdução: Acidentes com ingestão de cáusticos são comuns em crianças, graves, grande fonte de gastos em saúde e preveníveis. Projetos de educação em saúde voltados para a redução de casos são uma importante estratégia de prevenção. Objetivo: Relatar um projeto de extensão universitária com agentes de saúde sobre prevenção de acidentes cáusticos em crianças. Método: Levantamento de dados de prontuários de crianças com história de ingestão de cáusticos atendidas em hospital de referência, nos últimos 10 anos. A revisão feita por discentes de medicina de uma instituição federal, sob supervisão de orientadores, analisou variáveis como: idade, sexo, mês e local de ocorrência, medidas tomadas, produto químico ingerido e tempo até primeira endoscopia. Este trabalho foi submetido como projeto de extensão e aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa. Agentes de saúde escolar da cidade, em parceria com a rede municipal de saúde, foram recrutados para uma exposição sobre o tema, dados epidemiológicos e métodos de prevenção e educação, com duração de 4 horas. Resultados: Os dados obtidos foram analisados e organizados na forma de gráficos e tabelas. As informações sobre acidentes cáusticos foram repassadas a 54 agentes de saúde que estiveram presentes. Houve também explanação sobre os acidentes cáusticos e seus impactos na saúde da criança por uma médica endoscopista convidada. Foi possível observar que os agentes de saúde possuíam poucas informações sobre o tema, demonstrando interesse durante a apresentação dos dados e explanação do tema. Além disso, mostraram-se satisfeitos com os conhecimentos obtidos e disposição em repassar as informações e agir para redução do número de casos. Conclusão: A extensão universitária por meio de estratégias de educação em saúde é importante forma de prevenção e redução de agravos em pediatria, além de fortalecer o papel social fundamental das universidades, de expansão do conhecimento acadêmico em prol da comunidade.