



## PROJETO **CIÊNCIA E CONSCIÊNCIA CIDADÃ**: ACIDENTES DE TRABALHO NOS ESPAÇOS RURAIS

RIZZARDI, Aline<sup>1</sup>;  
 MOURA, Paulo Rogério Garcez de<sup>2</sup>;  
 SILVA, André Luís Silva da<sup>3</sup>; DEL PINO, José Cláudio<sup>3</sup>;  
 SOUZA, Diogo Onofre Gomes de<sup>4</sup>;

**Palavras-Chave:** escola, acidentes, informações.

Este resumo traz resultados parciais do Projeto de Formação de Professores da Rede Municipal de Educação do Município de Cruz Alta, **Ciência e Consciência Cidadã**, promovido pela SME, com o apoio institucional da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, através do PPG de Educação em Ciências e da Área de Educação Química do Instituto de Química (AEQ), o qual desenvolve sua proposta de ensino e construção de conhecimento através da pesquisa. Nessa proposta, a Escola Municipal de Ensino Fundamental Antônio Prevedello, localizada em área rural do município de Cruz Alta, na localidade do Passo dos Alemães, juntamente com os alunos do 8º ano, orientados pela professora de Ciências, pesquisaram sobre a ocorrência de acidentes de trabalho naquela realidade. O objetivo da pesquisa é conhecer a incidência de acidentes a ação do acidentado no momento da ocorrência do sinistro e os principais acidentes ocorridos. A metodologia utilizada pelos alunos foi a pesquisa através de entrevistas. Para tal, quatorze propriedades foram pesquisadas. Dos 14 entrevistados, 13 sofreu algum tipo de acidente de trabalho, sendo 5 lesões provocadas por cortes em implementos agrícolas, 4 fraturas, 1 intoxicação e 4 outros (queimaduras, choques elétricos); 8 dos entrevistados já haviam recebido informações de como agir no momento de um acidente, 3 deles adquiriram tal conhecimento através de programas de televisão e 5 deles participaram de palestras que tratavam de ações pós acidente, enquanto 6 deles não tinham conhecimento de como proceder. Com a pesquisa, foi possível conhecer a grande quantidade de acidentes que ocorrem nos espaços rurais, ficando visível também a necessidade de orientações de como evitar e procedem após a ocorrência de um acidente de trabalho. Assim sugeriu-se a direção escolar, a organização de momentos de diálogo na escola, com pais e comunidade escolar, com a ajuda de parceiros da área da saúde para levarem informações quanto aos cuidados e prevenção de acidentes.

<sup>1</sup> Professora da Rede Municipal de Educação do Município de Cruz Alta; Escola Municipal de Ensino Fundamental Antônio Prevedello e Professora Coordenadora do Projeto “Ciência e Consciência Cidadã” e Coordenadora da Educação Ambiental/SME; Bióloga Licenciada e Mestre em Agronomia; [alineeduambiental@gmail.com](mailto:alineeduambiental@gmail.com)

<sup>2</sup> Professores Assessores Técnicos do Projeto “Ciência e Consciência Cidadã”; Professores Mestres e Química Licenciados do Instituto Est. Educ. Prof. Annes Dias/9ª CRE; Doutorandos em Educação em Ciências/UFRGS: [paulomoura@bol.com.br](mailto:paulomoura@bol.com.br); [andreluis.quimica@ibest.com.br](mailto:andreluis.quimica@ibest.com.br).

<sup>3</sup> Professor Coordenador Pedagógico do Projeto “Ciência e Consciência Cidadã” e Professor Orientador do PPG Educação em Ciências e PPG Química/ UFRGS e Professor Doutor em Engenharia de Biomassa/Química/UFRGS: [delpino@yahoo.com.br](mailto:delpino@yahoo.com.br).

<sup>4</sup> Professor Coordenador do PPG Educação em Ciências/UFRGS e Professor Doutor em Medicina/Bioquímica/UFRGS : [diogo@ufrgs.br](mailto:diogo@ufrgs.br).

Projeto apoiado pelo CNPQ.