

Código da Ação: 40710

## **AÇÕES EDUCATIVAS DE AGRICULTORES FRENTE AOS AGROTÓXICOS NA TENTATIVA DE MINIMIZAR DOENÇAS**

Kimberly Borchardt Ramos

Orientadora: Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Solange Cristina Garcia Laboratório de Toxicologia (LATOX), Departamento de Análises, Faculdade de Farmácia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

**Justificativa:** o Brasil é considerado o maior consumidor mundial de agrotóxicos, desde 2008, tendo um consumo superior a 300 mil toneladas ao ano, sendo o Rio Grande do Sul um dos estados que mais utiliza esses produtos nas práticas agrícolas. Um dos principais problemas de saúde pública no ambiente rural é a exposição a agrotóxicos. Essa exposição coloca os trabalhadores rurais em constante risco de desenvolver doenças crônicas não transmissíveis, como o câncer e doenças endócrinas. Levando em consideração esses riscos, a utilização dos equipamentos de proteção individual (EPIs) pode auxiliar na minimização dessa exposição. **Objetivo:** auxiliar na difusão, em diferentes meios de comunicação (mídias sociais, folders), sobre o uso correto de EPIs pelos agricultores. **Metodologia:** foram confeccionados panfletos informativos e postagens em mídias sociais a fim de informar aos trabalhadores rurais, e à população como um todo sobre os riscos da exposição a agrotóxicos e a importância do uso correto dos equipamentos de proteção. Além disso, ocorreram seminários sobre o assunto no grupo da coordenadora desta ação de extensão para a apreciação e discussão do tema. **Resultados:** a partir dessa ação, e de dados de estudos anteriores do grupo, foi observado que a população rural muitas vezes não conhece a importância da utilização dos EPIs. Por isso, constatou-se a necessidade de ampliar as ações educativas, que visam levar o conhecimento de forma acessível e esclarecedora para essa população. A participação na presente ação permitiu o contato direto com realidades concretas (rurais, em especial) estimulando o desenvolvimento de espírito crítico, possibilitando a formação como um todo, tanto no âmbito social como no ensino, pois esses estão interligados nessa ação de extensão.