

## Trabalho apresentado no 13º CBCENF

**Título:** O USO DOS EPI'S E O CONTROLE DAS INTOXICAÇÕES POR AGROTÓXICO EM TRABALHADORES RURAIS

**Relatoria:** CARINA DA SILVA SANTOS  
Thaíse Vieira de Andrade

**Autores:** Cícera Àurea Fontes Vilela  
Mariana Silva Mendes de Oliveira  
Marhla Laiane de Brito Assunção

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Ensino e pesquisa

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** Os agrotóxicos são substâncias que, apesar de serem cada vez mais utilizadas na agricultura, podem oferecer perigo para o homem, dependendo da toxicidade, do grau de contaminação e do tempo de exposição durante sua aplicação. A exposição por agrotóxico é entendida como o contato de qualquer parte do organismo humano com o mesmo. Esta exposição pode ocorrer de forma direta, onde o produto entra em contato direto com a pele e mucosas do indivíduo, ou de forma indireta, pelo contato com plantas, alimentos, roupa ou outro objeto contaminado. De maneira geral, a primeira medida de segurança recomendada para os trabalhadores expostos aos agrotóxicos é o uso de EPIs -equipamentos de proteção individual. A eficiência dos EPIs depende dos respectivos princípios de proteção e da parte do corpo que protegem. As medidas de segurança no trabalho com agrotóxicos, inclusive o uso de EPIs, devem ser recomendadas com base nos riscos de intoxicação proporcionados pelas condições de trabalho, calculados com os dados de toxicidade do agrotóxico e das exposições proporcionadas pelas condições específicas de trabalho. **OBJETIVO:** Aprofundar os conhecimentos acerca da importância do uso dos EPIs para o controle das intoxicações por agrotóxicos em trabalhadores rurais, visto que as informações coletadas serão cruciais para a realização de consultas qualificadas nas UBS num futuro próximo e contribuirão também para enriquecer atividades educativas fornecidas nesta esfera da saúde, quando levado em consideração a temática saúde do trabalhador. **METODOLOGIA:** A pesquisa consiste em uma revisão de literatura acerca do tema, na qual existe uma comparação teórica de autores que expõem suas opiniões sobre a importância do uso do EPI no controle das intoxicações por agrotóxicos. **RESULTADOS:** Diante da análise dos dados obtidos durante a leitura da bibliografia escolhida, percebemos a real importância do uso adequado dos EPIs para controlar a incidência de casos de intoxicação por agrotóxicos nos trabalhadores rurais. Além proporcionar conhecimento científico que possibilitam, futuramente, orientar os clientes de maneira fundamentada a respeito da importância do uso dos EPIs. **CONCLUSÃO:** Ao longo deste estudo foi possível perceber que o EPI é um instrumento indispensável à saúde do trabalhador oferecendo proteção do mesmo durante suas atividades laborais, reduzindo assim os riscos de contaminação por agrotóxicos.