



Simpósio de Integração Acadêmica

“Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



A UTILIZAÇÃO DE AGROTÓXICOS NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ALIMENTOS E SEUS MALEFÍCIOS PARA A SAÚDE DO TRABALHADOR RURAL

Autoras: Maria Eduarda Paiva Monteiro (DEM- maria.e.monteiro@ufv.br); Marisa Dibbern Lopes Correia (DEM- marisa.lopes@ufv.br); Maria Elisa de Carvalho Pereira (DEM- maria.c.pereira@ufv.br); Isabella Antunes Lima (DEM - isabella.antunes@ufv.br); Rayane Serafim Gonçalves (DEM- rayane.serafim@ufv.br); Luana Vieira Toledo (DEM- luana.toledo@ufv.br)

Palavras-chave: Agrotóxicos; Saúde, Trabalhador rural

Área temática: Saúde coletiva

Introdução

O processo envolvido no cultivo de alimentos é um importante fator que influencia diretamente na saúde da população e, conseqüentemente, na saúde do agricultor. A agroecologia é uma prática eficiente e está ligada ao plantar e cultivar de uma maneira menos prejudicial ao solo, à saúde de quem irá consumir, como também à fauna, ou seja, não há a utilização de agrotóxicos. Assim, o trabalhador rural que exerce a agroecologia possui um estilo de vida mais saudável.

Objetivos

Relatar as experiências vivenciadas entre acadêmicos nas atividades realizadas em um sítio, a fim de identificar o uso de agrotóxico no cultivo de alimentos e relacionar o malefício desses produtos à saúde do trabalhador.

Material e Método

Foi feita uma visita a um sítio de agricultura familiar, onde foram discutidos, em uma roda de conversa, assuntos relacionados ao cultivo seguro, saudável e eficiente. Na roda, houve muitas perguntas sobre o uso de agrotóxicos na agricultura e sua relação com a saúde dos trabalhadores rurais, bem como com a saúde da população.

Apoio financeiro

(Nenhum)

Resultados e Discussão

Há diferenças entre trabalhadores de grandes latifúndios, uma vez que é mais produtivo e lucrativo, com relação a trabalhadores que implementaram a agroecologia. Essa diferença se faz, principalmente, com relação a saúde deles, pois para a utilização desses produtos químicos é necessário uma proteção, que muitas vezes não são utilizados, o que pode acabar acarretando em diversas doenças por contaminação tóxica, já que os malefícios dessa prática já são conhecidos, enquanto que, a saúde daqueles que aderiram à agroecologia se dá não só no consumo de alimentos orgânicos, mas também na produção deles.

Conclusões

O contraste entre a qualidade de vida dos trabalhadores usuários de agrotóxicos no cultivo e trabalhadores empenhados pela prática agroecológica ficou evidente. Trabalhadores rurais engajados na agroecologia desfrutam de um estilo de vida saudável. A necessidade de conscientização sobre os impactos negativos dos agrotóxicos na saúde do trabalhador rural tais como surgimento de câncer, intoxicação aguda e distúrbios neurológicos é indispensável. A implementação da agroecologia para agricultores foi bastante discutido, já que essa prática de cultivo busca eliminar o uso de agrotóxicos e fornecer melhores condições de vida ao trabalhador

Bibliografia

CAROLINA, A. et al. O USO DE AGROTÓXICOS E A SAÚDE DO TRABALHADOR RURAL NO BRASIL 53 O USO DE AGROTÓXICOS E A SAÚDE DO TRABALHADOR RURAL NO BRASIL. [s.l: s.n.]. Disponível em: <<https://periodicos.ufac.br/index.php/arigoufac/article/download/2066/pdf/4795#:~:text=Os%20agrot%C3%B3xicos%20podem%20causar%20diversos>>. Acesso em: 4 out. 2023.

Agradecimentos

Agradecimento em especial à nossa orientadora Marisa Dibbern Lopes Correia e à nossa co-orientadora Luana Vieira Toledo. Também queremos agradecer à nossa professora Beatriz Santana Caçador pela oportunidade de visitar o sítio.