**OS AGROTÓXICOS E SUAS CONSEQUÊNCIAS NA SAÚDE DA POPULAÇÃO DE SALVADOR**

**AUTORES:** Ana Carla Borges Barbosa**[[1]](#footnote-2); Gerlane Silva Batista[[2]](#footnote-3)**; Joilma da Silva de Oliveira[[3]](#footnote-4); Juliana Araújo da Silva[[4]](#footnote-5).

**RESUMO**

**Introdução:** A agricultura atual é caracterizada pelo uso de novas técnicas, equipamentos e uso de uma diversidade de insumos, como agrotóxicos e fertilizantes. Os agrotóxicos, também denominados de pesticidas ou praguicidas, são atualmente responsáveis pelo comércio de bilhões de dólares em todo o mundo. No meio ambiente o uso abusivo de agrotóxicos tem trazido comprometimentos relativos à contaminação do ar, solo, água e dos seres vivos, quanto aos alimentos, muitos agrotóxicos repousam nas cascas das frutas e legumes e conseguinte no ser humano.**Objetivo:** Investigar o nível de conhecimento da população de Salvador acerca do consumo de alimentos expostos a agrotóxicos, orientar e esclarecer dúvidas sobre a forma que os alimentos afetam a saúde, evidenciando opções mais viáveis à saúde, como a horta em casa. **Metodologia:** Trata-se de uma estudo ministrado pelos alunos da disciplina ATI (Atividade Interdisciplinar) com relato de experiência desenvolvida na Feira de São Joaquim (Centro Comercial da Cidade de Salvador), durante o mês de outubro de 2018 a partir de auxílio de referencial teórico e análise de campo com intuito de expor e verificar o conhecimento da população de Salvador sobre a problematização dos agrotóxicos, suas consequências e o aparecimento de doenças acarretadas pelo uso na agricultura.**Resultados:** Ao verificar o conhecimento das pessoas na experiência vivida, foi destacado que 88% pessoas disseram não conhecer sobre a temática e 12% conheciam, mas que não tinham condições financeiras de adquirirem o alimento orgânico. A partir disso, começamos a expor umas opções de obter alimentos mais saudáveis, como a criação de hortas pequenas em casa, na limpeza dos alimentos e cozimento, isso com ajuda de profissionais nutricionistas. Além disso, informamos algumas patologias sofre a temática e a relação delas. Muitos agradeceram as informações e relataram interesse em pôr em prática as orientações recebidas, outros ignoraram. **Conclusão:** os resultados se mostraram relevantes por apresentar elevados índices de pessoas expostas a altos teores de agrotóxicos e patologias associadas aos alimentos, podendo indicar falhas no processo assistencial, com oportunidades perdidas de intervenção. Assim, é possível traçar um perfil do indivíduo, e sua questão social, visto que a população que possui renda desde a C à D não tem a opção de adquirir produtos orgânicos. Logo, torna-se preciso o desenvolvimento de novas pesquisas, melhor acompanhamento e controle acerca da temática.

**DESCRITORES:**Saúde; Agrotóxico; Alimentação Saudável; Orgânico; Sustentabilidade.

**REFERÊNCIAS:**

SIQUEIRA, KRUSE, **revista da escola de enfermagem da USP.** vol.42 no.3 São Paulo, 2008.

SOUZA et al., **Alimentos orgânicos e saúde humana: estudo sobre as controvérsias.** Disponível em: https://www.scielosp.org/article/rpsp/2012.v31n6/513-517/. Acesso em: 20 de agosto de 2018 às 15:50.

MADRUGA, **12 doenças que podem ser causadas por agrotóxicos.** Disponível em: https://revistacasaejardim.globo.com/Casa-e-Comida/noticia/2018/08/12-doencas-que-podem-ser-causadas-por-agrotoxicos.html. Acesso em: 20 de agosto de 2018 às 16:20.

1. Doutorado; Faculdade São Salvador; linhabio@gmail.com [↑](#footnote-ref-2)
2. Ensino Superior Incompleto; Faculdade São Salvador; gerlannnebatista@hotmail.com [↑](#footnote-ref-3)
3. Técnica de Enfermagem; Ensino Superior Incompleto; Faculdade São Salvador; joilmadasilva@hotmail.com [↑](#footnote-ref-4)
4. Ensino Superior Incompleto; Faculdade São Salvador; juliana2016araujo@outlook.com [↑](#footnote-ref-5)