ISSN 2525-6580, Serrinha, Bahia - v.9, n. 4, 2024. https://doi.org/10.59033/cm.v9i4
Anais do VIII Seminário de Agroecologia e Produção Orgânica – IF Baiano Campus Guanambi

RESUMO SIMPLES
Área temática: Agroecologia e produção orgânica

OS PRINCIPAIS AGENTES POLUIDORES DO MUNICÍPIO DE URANDI-BA

Gustavo Araujo Melo[1], Erverson Alves Porto[2], Thiago Pereira de Souza[3], Maria Meire Ataíde Brandão[4], Michelle Carvalho Silva Santana[5]

[1] Estudante do Ensino Médio em Tempo Integral. Colégio Estadual de Urandi. E-mail: ogustasaraujo@gmail.com;
[2] Estudante do Ensino Médio em Tempo Integral. Colégio Estadual de Urandi. E-mail: alvesportoerverson@gmail.com;
[3] Estudante do Ensino Médio em Tempo Integral. Colégio Estadual de Urandi. E-mail: thiagopereiradesouzap0@gmail.com;
[4] Professora do Ensino Médio em Tempo Integral. Colégio Estadual de Urandi. E-mail: meirebb2@yahoo.com.br;
[5] Professora do Ensino Médio em Tempo Integral. Colégio Estadual de Urandi. E-mail: Iniciacaocientificaceu2@gmail.com.

RESUMO: Perante a relevância do tema resolveu-se pesquisar sobre os principais agentes poluidores do município de Urandi-BA. Este tema levanta questões como a poluição do solo, dos recursos hídricos, contaminação dos alimentos, descarte irregular de resíduos sólidos, bem como os riscos que oferecem para a saúde humana, dos animais e os impactos negativos que isso ocasiona ao cotidiano de todos. A pesquisa é um meio de diagnosticar, intervir, exigir e reivindicar politicamente os cuidados com a fauna e flora urandiense. Na perspectiva ambiental local, o autor urandiense da obra "A natureza", Sebastião Santos, afirma que a escrita é totalmente dedicada à natureza, para que sirva de voz a ela e a todos aqueles que lutam por um "meio ambiente preservado e protegido dos depredadores inconscientes que ameaçam a natureza e a humanidade". Portanto, esta pesquisa teve como objetivo diagnosticar os agentes poluidores no município de Urandi – BA, considerando a participação e opinião da sociedade de modo geral. A pesquisa foi realizada em duas etapas. Na primeira etapa, buscou-se aplicar um questionário com questões objetivas e subjetivas para 25 pessoas no município de Urandi- BA. Em seguida, intervenção com a população local. Notou-se que o maior percentual (n=40%) de participantes apresentou idade maior que 40 anos. Informações como estas são importantes, pois podem mostrar uma visão ambiental que correlacione dados presentes e do passado. A maioria das participantes (n=80%) foi mulher. Os problemas identificados foram: esgoto a céu aberto e uso de agrotóxicos. O esgoto a céu aberto, é evidente em praticamente todos os lugares

Este trabalho está licenciado sob uma Licença Internacional Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International

da zona urbana, uma vez que é despejado dentro de dois rios que cruzam a cidade. No período chuvoso deságuam em um outro rio de codinome Rio Verde, que por sua vez acaba desaguando na barragem responsável por abastecer algumas comunidades. Esse descarte irregular, além de gerar um grande incômodo aos moradores que residem nas proximidades, acaba criando um ambiente propício para o surgimento de ratos, baratas e outros insetos, e pode trazer riscos à saúde pública, desencadeando assim outro problema que é a demanda por atendimento hospitalar, como ocorre quando se tem virose na cidade. Enquanto o uso de pesticidas nas lavouras do município, está relacionado a agricultura familiar. Urandi é produtor de banana, e outras frutas para comercialização. Porém, a grande demanda de insumos faz com que uma parcela significativa da sociedade urandiense consuma esses produtos. Por isto, uma das alternativas mostrada aos agricultores e aos estudantes, foi a oficina de biofertilizante a base de mamona em um evento da agricultura familiar na praça pública do município. Momento crucial para compartilhar saberes agroecológicos que podem ser aplicados na agricultura como fonte de nutrientes, promovido pela instituição escolar em parceria com a doutora em solos, professora do IF Baiano Campus Guanambi, Felizarda Bebé. Conclui-se que a pesquisa teve relevância no processo de diagnosticar os problemas ambientais da cidade de Urandi-BA, uma vez que foi possível coletar dados acerca do conhecimento que a população detém sobre esses agentes poluidores e oferecer alternativas a um dos problemas mencionados.

Palavras-chave: Agroecologia. Esgoto. Produção.