

ORGÂNICOS FAZEM A DIFERENÇA

Colégio Eniac

Lívia Cristina da Fonseca, Raquel Amaral Luz
006552016@eniac.edu.br, 101022017@eniac.edu.br

Plano de Pesquisa

1. Dados dos Autores:

Autor 1	Lívia Cristina Da Fonseca Silva		
e-mail	006552016@eniac.edu.br	Contato	(11) 93936-7378
Autor 2	Raquel Amaral Luz Alvarado		
e-mail	101022017@eniac.edu.br	Contato	(11) 93030-9071

2. Dados do Orientador:

Orientador 1	Callinca Vilhena
--------------	------------------

3. Dados do projeto

Qual o tema da pesquisa?
Horta comunitária orgânica

Questão ou problema identificado
Ter uma horta comunitária orgânica é uma prática extremamente sustentável. Cultivar os próprios alimentos gera menos lixo, menos desperdício, não polui o solo e os rios, estimula o desenvolvimento de uma consciência ambiental e nos faz compreender que através de simples mudanças de hábitos é possível favorecer a qualidade de sua saúde, do ambiente e de todos os seres vivos. Como fazer uma horta comunitária orgânica? Qual o benefício dessa horta?

Hipótese ou questão de pesquisa

Hipótese 1 - A horta comunitária orgânica pode ser feita em condomínios, escolas, nas comunidades onde tenha espaço, etc.

Hipótese 2 - O benefício de ter uma horta orgânica é que o alimento estará livre de fertilizantes e terá um alimento saudável.

Objetivos

A horta comunitária orgânica irá fornecer produtos orgânicos, livres de agrotóxicos e de fertilizantes que agredem o meio ambiente e o próprio alimento, fortalecer a relação de um grupo de pessoas com o espaço onde vivem, criar uma atividade que funcione como uma renda a quem necessita e auxiliar no combate à fome.

Descrição detalhada dos materiais e métodos (Procedimentos) que serão utilizados no desenvolvimento do projeto.

MATERIAIS:

Durante o processo de cultivo (plantio/desenvolvimento/colheita) utilizaremos os materiais abaixo:

- vasos;
- terra;
- semente ou mudas;
- adubo orgânico;
- substrato; ;
- pá;
- regador;
- tesoura para podar, entre outros.

MÉTODOS:

- 1) É necessário a escolha das sementes/mudas para semear;

- 2) Posteriormente preparemos os vasos com a terra, o substrato e adubo orgânico;
- 3) Por fim, colocaremos em um lugar adequado para que as sementes/mudas possam se desenvolver.

Referências Bibliográficas para o Projeto. (Pelo menos duas)

ZANARDO, J. Horta comunitária: o que é, como funciona e seus benefícios. **Live**, 11 ago. 2021. Disponível em:
<<https://live.apto.vc/horta-comunitaria-o-que-e-como-funciona-e-seus-beneficios/>>.
Acesso em: 02 ago. 2022.

OLIVEIRA, A. Horta Orgânica. **Jornal Agrícola - Quem planta colhe**, 20 jan. 2013. Disponível em: <<https://jornalagricola.wordpress.com/2013/01/20/horta-organica/>>. Acesso em: 05 ago. 2022.

RIZZO, E. Fome no mundo: como pode ser solucionada?
Disponível em: <<https://www.politize.com.br/fome-no-mundo-como-ser-solucionada/>>
Acesso em: 07 ago. 2022.

4. Cronograma

[illegible]

Resumo

A horta orgânica nos permite ter uma alimentação mais saudável, livre de agrotóxicos, fertilizantes e produtos que prejudicam o alimento e os microorganismos benéficos para o solo. Mesmo não colocando fertilizantes, temos que cuidar para que não nasçam pragas, lesmas, fungos e bactérias ruins, entre outros que causam malefícios às sementes/mudas . Em uma horta orgânica o cultivo pode-se dar a partir de várias espécies, desde hortaliças, como por exemplo: alface, rúcula, tomate e cenouras, temperos, tais como: orégano, coentro, salsa, a cebolinha e manjerição, e ervas medicinais utilizadas para o preparo de deliciosos chás, como a erva-doce, a camomila, a hortelã e o capim-santo (também chamado capim-cidreira ou capim-limão). Com pequenas ações como essa, estaremos aprendendo sobre a importância do cultivo, melhoria da qualidade de vida (alimentos mais saudáveis) e estaremos contribuindo também para a preservação ambiental.