



SMEC MORRO REUTER ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL E DE ENSINO FUNDAMENTAL RUI BARBOSA

4ª MORRO REUTER CIENTÍFICA
2021

BOAS PRÁTICAS AMBIENTAIS, DOMÉSTICAS E ECONÔMICAS DA COMUNIDADE DA WALACHAI



4ª MORRO
REUTER
Científica

MOSTRATEC
Júnior

Ensino fundamental 8º Ano
Orientadora: Vivian Luisa Silver da Silva
Coorientadora: Marilene Metz Rodrigues

Introdução

Neste trabalho apresentaremos as boas práticas que ainda existem na Walachai. Essa atividade teve início a partir de uma solicitação sobre as boas práticas ambientais, indicadas por uma estagiária de Ciências Biológicas da Feevale. Foi então que a turma teve curiosidade em descobrir a intensidade das boas práticas na comunidade. Assim, despertou a curiosidade sobre esse assunto e, fomos atrás para descobrir mais.

As hipóteses levantadas pelo grupo eram: identificar pessoas que ainda realizam ações para melhorar o planeta terra, pois acreditamos que são poucas as pessoas que ainda fazem uso das práticas ambientais. O grupo tinha a visão de que a separação de resíduos não seria tanto praticada, achávamos que o spritzbier não seria tão produzido, e que quase ninguém teria conhecimento sobre a kombucha.

A turma tem por objetivo ajudar o meio ambiente, descobrir se os habitantes da comunidade da Walachai ainda produzem bebidas, comidas e produtos de limpeza, que eram produzidos antigamente, para economizar e poder dessa maneira mobilizar a comunidade a cada vez mais produzirem boas ações a favor do meio ambiente. Além de tudo isso, o grupo pretende fazer com que a comunidade se mobilize e que consiga ver o que é possível fazer para ajudar o meio ambiente.

Desenvolvimento

Durante a pesquisa cada aluno investigou sobre uma prática que poderia ser realizada na comunidade. Sendo elas: iogurte natural, sabão caseiro, hortas orgânicas, spritzbier, cultivo de chás, kombucha, vinagre de maçã, fermento natural e separação de resíduos.

O iogurte natural tem muitas proteínas para o nosso corpo, além de ajudar na saúde ele ajuda a recompor as bactérias benéficas da flora intestinal chamada de probióticos. Existem vários tipos de sabão caseiro, alguns deles são o sabão de óleo de cozinha com álcool, sabão de coco, sabão de vinagre, entre outros. O sabão têm várias propriedades, que além de proteger o meio ambiente por ser um produto biodegradável, reduz os gastos com produtos de limpeza.

A kombucha é uma bebida fermentada que é feita a partir do chá preto adoçado e do scooby. Ela fez bem para a saúde e fortalece o sistema imunológico, assim, melhorando o funcionamento intestinal.

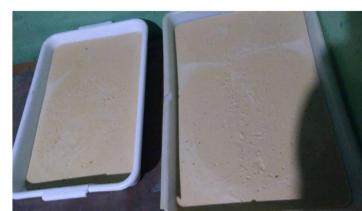
O vinagre de maçã é um vinagre feito do suco de maçã fermentado. Ele é usado em molhos para salada, marinadas, vinagretes e conservantes de alimento.

O spritzbier é uma boa alternativa de substituição do refrigerante para os que preferem bebidas gaseificadas, por não conter produtos químicos. O spritzbier tradicional é elaborado a partir de gengibre, lima ácida tahiti e sacarose. Mas o que apresentamos é feito com ananás.

A separação de resíduos de forma correta faz toda a diferença na preservação do meio ambiente, pois ela evita que muitos materiais recicláveis acabem em aterros sanitários e lixões.

As hortas orgânicas produzem alimentos saudáveis, que provêm de um sistema de cultivo que observa as leis da natureza e todo o manejo agrícola está baseado no respeito ao meio ambiente e na preservação dos recursos naturais.

O arbusto de chá é uma planta perene, e como outras árvores, hiberna durante o inverno e no início da primavera, com a elevação da temperatura, começa a lançar brotos de uma só vez. Esses brotos e folhas tenras são colhidos para a produção de chá. Os chás podem ser cultivados em pequenos espaços, além de ser usado para diversas funções e, existir diversos tipos.



Sabão
Caseiro



Hortas
Orgânicas



Spritzbier

Conclusão

Ao finalizar esse trabalho, concluímos que na localidade da Walachai, existe uma variedade de boas práticas ambientais, domésticas e econômicas que auxiliam no bem-estar dos habitantes e da natureza. Também concluímos que na localidade da Walachai existem muitas culturas que ainda são praticadas.

Durante a pesquisa tínhamos a hipótese de que iríamos encontrar poucas pessoas que ainda iriam praticar boas práticas na Walachai. No final do trabalho vimos que essa hipótese estava errada. Durante o trabalho fizemos um formulário para as famílias da Walachai e recebemos respostas de cem pessoas. Com o resultado concluímos que mais da metade delas ainda fazem a produção de boas práticas ambientais. Também vimos que na localidade as pessoas cuidam do meio ambiente separando o lixo corretamente. O grupo concluiu que por meio dessas ações iremos ajudar o meio ambiente e dessa maneira conseguir mudar o mundo para melhor.

Referências

- GOLLER, Lisete. **O Paladar do Tempo - Spritzbier.** Disponível em < <https://memorialdotempo.blogspot.com/2015/03/o-paladar-do-tempo-spritzbier.html?m=1> > Acesso em: 08 de julho de 2021.
- ZANIN, Tatiana. **Nove benefícios do vinagre de maçã e como consumir.** Disponível em < <https://www.tuasaude.com/beneficios-do-vinagre-de-maca/> > Acesso em: 14 de julho de 2021
- FREIRE, Talita. **Vinte e cinco receitas de sabão caseiro práticas e econômicas.** Disponível em < <https://www.tuacasa.com.br/sabao-caseiro/> > Acesso em: 08 de julho de 2021
- ZANIN, Tatiana. **Iogurte: o que é, principais benefícios e como preparar.** Disponível em < <https://www.tuasaude.com/iogurte-caseiro-para-prisao-de-ventre/> > Acesso em: 10 de julho de 2021.
- BOAVISTA, Douglas. **Massa Lêveda.** Disponível em < https://pt.m.wikipedia.org/wiki/Massa_l%C3%AAveda > Acesso em: 14 de julho de 2021.
- IMPARCIAL, O. **Conheça todos os benefícios dos chás para saúde.** Disponível em < <https://oimparcial.com.br/saude/2020/01/conheca-todos-os-beneficios-dos-chas-para-saude/> > Acesso em: 10 de julho de 2021.
- RESÍDUO, Meu. **A Importância da Separação Correta dos Diferentes Tipos de Resíduos.** Disponível em < <https://meuresiduo.com/categoria-1/a-importancia-da-separacao-correta-dos-diferentes-tipos-de-residuos/> > Acesso em: 12 de julho de 2021.
- ARNOLD, Geovana e SCHNEIDER, S, Eduarda. **Bem Estar.** Disponível em: < <https://docs.google.com/document/d/1soozCN9wYF3JbgnqcQd4sAsK6O2rQTJ2cMNdJUGcQA/edit> > Acesso em: 12 de agosto de 2021.