



**MOTIVANDO - “Feira de Inovação e Ciências do UNIVAG”
Categoria EXPERIMENTE - Resumo Científico**

Título do Experimento ou Projeto realizado: Sabonete Aromatizado com plantas medicinais
Escola: Escola Estadual Padre José Maria do Sacramento
Município: Nova Brasilândia MT.
Série: 7 A e 7 B.

Nome completo dos alunos:

João Antônio das Neves Filho, Marcella Aparecida Silva Pereira, Maria Júlia Mazochin Silva, Tiago Felipe Pereira da Silva, Tiago Silva Mariano.

Nome completo do(a) professor(a): Ms.Ivonete Gomes de Souza Ventura e Verônica de Souza Lima Domingues e Rosimar Pereira da Silva.

Objetivo do Experimento/Projeto:

Fazer sabonete aromatizado com a plantas medicinais: Erva Cidreira

Princípios e métodos que levam o experimento/projeto a funcionar:

A confecção de sabonetes é uma prática cotidiana da indústria e, mesmo artesanal, porém, aliar essa prática ao uso de plantas medicinais faz com que as pessoas tenham acesso a mais um benefício na utilização desses produtos.

Sendo assim, a partir da elaboração de um Projeto de horta medicinal na escola “Plantando sementes para o Amanhã”, pensamos no experimento de produzir sabonetes com fragrância aromatizantes com plantas medicinais.

Dessa forma, foram escolhidas das doze espécies de plantas que serão produzidas nos canteiros da Horta Medicinal, uma para aromatizar essa receita de sabonete, que é: a Erva Doce. que será elaborado para participar da categoria “EXPERIMENTE” da FERIA Motivação da UNIVAG;

Etapas da confecção do experimento: “Sabonetes Aromatizados com a planta medicinal– Erva Doce”:

Formulação: Materiais

- 1 sabonete de glicerina
- 2 sabonetes de sua preferência
- 300 ml de água
- 2 colheres de semente de erva doce
- 1 colher de óleo corporal de sua preferência
- 1 colher de shampoo de sua preferência
- 50 ml de álcool

Realização do experimento:

Em uma panela coloque a água e a erva doce para ferver, acrescente os sabonetes ralados e leve em banho maria para derreter bem o sabonete. Em seguida retire do fogo e acrescente os demais ingredientes e mexa bem, coloque em forminha e deixe secar. Desenforme e está pronto para ser usado.

Aplicação do experimento/projeto na sociedade:

Sabonete de Erva Doce Hidrata e acalma a pele, prevenindo o aparecimento de rugas. Auxilia no tratamento de irritações da pele. Além, das propriedades medicinais esse experimento pode se tornar uma fonte de renda, pois, a produção em escala artesanal é de fácil manuseio e propício para vendas.

Conclusão:

Podemos produzir sabonetes artesanais aromatizados com plantas medicinais que pode colaborar para saúde da pele das pessoas e ser fonte de renda para o produtor para venda pequena, média e grande escala, dependendo de seu público alvo e marketing.