



MOTIVANDO - "Feira de Inovação e Ciências do UNIVAG"

Categoria INOVE - Resumo Científico

Título do Projeto realizado: “Fabricação de sabonetes artesanais no âmbito escolar

Escola: Escola Estadual São José do Rio Claro

Município: São José Do Rio Claro

Série: 1° B

Nome completo dos alunos: Rafaella Martins Lucindo, Lauane Gabrielle Jardim da Silva, Thiago Gonçalves de Souza, Ronyelson Costa da Silva.

Nome completo do (a) professor(a): Poliane da Silva Petzold.

Objetivo do Projeto: Nosso projeto incentiva a pesquisa e o empreendedorismo, estimulando a criatividade e a responsabilidade dos estudantes, avaliando seu desempenho e trabalhando sua capacidade de trabalhar em equipe.

Temos como objetivo produzir sabonetes que sejam adequados para todos os tipos de pele, tenham uma fórmula leve que atenda as necessidades e gostos de cada um de nossos clientes, sejam sustentáveis e não poluentes. Visamos usar materiais facilmente encontrados em nossa cidade, afim de manter o preço acessível. Gostaríamos que nossos clientes tivessem a experiência de encomendar um sabonete personalizado que supere suas expectativas, seja realmente benéfico para sua pele e tenha um cheiro incrível.

Aplicação do experimento/projeto na sociedade: Nossos sabonetes sustentáveis, pois não utilizamos compostos poluentes em nossa formulação, nem produtos propícios a causar alergias e irritações, além disso, nossas embalagens são biodegradáveis. Podemos entender as diferentes formas de educar, como o ensino ultrapassa as barreiras da sala de aula, e como esse aprendizado será benéfico no futuro. É uma maneira de mostrar como a criação de jovens dedicados tem impacto na sociedade como um todo, e como isso influenciará nosso futuro.

Princípios e métodos que levam o experimento/projeto a funcionar: Temos um método de pesquisa minucioso, procuramos entender completamente o assunto antes de colocá-lo em prática. Estudamos e escolhemos as ervas, colhemos, higienizamos todas cuidadosamente, e só então passamos para a parte da extração. Cortamos a glicerina em pequenas fatias, derretemos em banho maria, por fim adicionamos o lauril, a essência, o extrato e o corante, colocamos nos moldes e esperamos cerca de 24 horas, para então desmoldarmos e embalsarmos.

Conclusão: Com o desenvolvimento do projeto, aprendemos a produzir sabonetes de forma simples e utilizando produtos de boa qualidade, dessa forma, aprimoramos as técnicas de empreendedorismo dos alunos, empregando a sustentabilidade, proporcionando uma experiência prática e divertida, e enriquecendo nosso conhecimento em diversos campos.