

BCPS- ETEC Taboão da Serra

Lucas do Nascimento Oliveira

Nicolas Barrantes de Amorim

Thais de Novais Oliveira

Vitor Barbosa Tozeti

Relatório sobre a apresentação
da reutilização de casca de banana

Taboão

2023

Resumo da Apresentação:

A presente apresentação teve como objetivo principal discutir as vantagens da reutilização da casca de banana como alimento, bem como apresentar uma pesquisa que demonstra o interesse das pessoas de baixa e média renda no Brasil por esse assunto. O grupo destacou os benefícios nutricionais, econômicos e ambientais dessa prática, bem como os resultados da pesquisa que indicam uma receptividade positiva por parte da população-alvo.

Introdução

Este relatório é sobre a intervenção apresentada no dia 31 de agosto na Etec de Taboão da Serra com a temática sobre a casca de banana, onde é apresentado uma serie de problemáticas, como o desperdício das cascas de alimentos, e inclusive foi mostrado uma possível solução para a problemática da filtragem de metais pesados da água.

Metodologia da intervenção

A metodologia usada pelo grupo foi uma apresentação de slide contendo uma pesquisa feita ao longo do bimestre letivo, junto com uma amostragem do produto final, que no caso era uma bolo integral feito utilizando a casca da banana.

Oque foi abordado na intervenção

Introdução

A introdução da apresentação contextualizou a relevância do tema, destacando a quantidade significativa de cascas de banana descartadas diariamente e ressaltando a importância de encontrar maneiras sustentáveis de utilizá-las.

Vantagens da Reutilização da Casca de Banana:

A primeira seção da apresentação abordou as primeiras menções da banana em documentos e as vantagens de reutilizar a casca de banana como alimento. As principais vantagens discutidas foram:

Benefícios Nutricionais: A casca de banana é uma fonte rica em nutrientes, incluindo fibras, potássio, vitaminas B6,B12 e antioxidantes. Esses nutrientes podem contribuir significativamente para uma dieta equilibrada e promover a saúde.

Redução de Desperdício: Ao reaproveitar a casca de banana, reduz-se o desperdício de alimentos, o que é crucial em um mundo com crescente preocupação com a segurança alimentar e a sustentabilidade. Estimativas

mostram que milhares de toneladas de cascas de banana são descartadas anualmente no Brasil.

Economia Financeira: A utilização da casca de banana como alimento pode representar uma economia financeira significativa para as famílias de baixa e média renda, especialmente em regiões onde o custo de vida é alto.

Sustentabilidade Ambiental: A reutilização da casca de banana contribui para a redução do impacto ambiental, uma vez que diminui a quantidade de resíduos orgânicos descartados em aterros sanitários, além de reduzir a necessidade de recursos para a produção de fertilizantes.

Pesquisa de Aceitação:

Na segunda parte da apresentação, o grupo compartilhou os resultados de uma pesquisa realizada no Brasil. A pesquisa teve como objetivo avaliar o interesse e a disposição dessas pessoas em utilizar a casca de banana como alimento. Os principais resultados incluíram:

Perfil da amostra: A pesquisa demonstrou que 67% das pessoas são de classe média e 90% do mesmo respondeu que “sim” na pergunta sobre interesse da intervenção como mostra o gráfico abaixo. O perfil da amostra resulta que a maioria do público que tem interesse na intervenção são de classe média, assim o grupo atingiu o público alvo desejado.

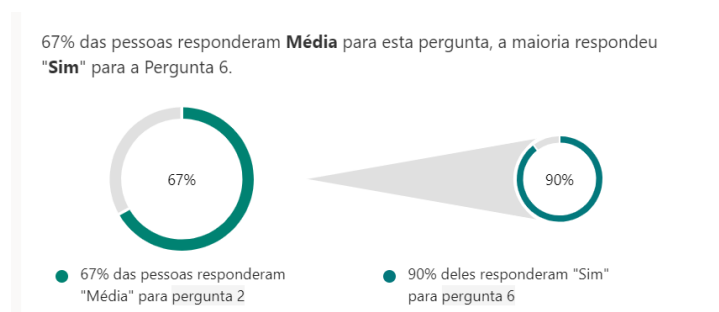


Figura1 (Resultado do forms em gráfico de porcentagem - fonte: <https://acesse.one/kr6PG>)

Interesse Significativo: A pesquisa demonstrou que 78% dos entrevistados estavam interessados em aprender a utilizar a casca de banana como alimento em suas dietas.

Preocupação Ambiental: Muitos entrevistados expressaram preocupação com a redução do desperdício de alimentos e a promoção da sustentabilidade, com 64% afirmando que considerariam o uso da casca de banana para reduzir o desperdício de alimentos.

Viabilidade Financeira: A possibilidade de economizar dinheiro foi um fator motivador para 82% dos entrevistados, que viram no aproveitamento da casca de banana uma maneira de tornar suas refeições mais acessíveis.

Recomendações Futuras:

O grupo sugeriu a promoção de programas de conscientização e educação alimentar em comunidades de baixa e média renda para ensinar as pessoas a incorporar a casca de banana em sua dieta de forma segura e saudável. Além disso, recomendou a realização de estudos adicionais para aprofundar a compreensão dos aspectos nutricionais e ambientais relacionados ao tema, bem como a criação de receitas e guias práticos para auxiliar na adoção dessa prática.

Agradecimentos e conclusão da intervenção:

O grupo agradeceu a atenção da plateia e se colocou à disposição para responder a perguntas e discutir mais detalhes sobre o assunto, e como o produto final houve uma seção de degustação de um bolo feito com a casca de banana.

Conclusão

A apresentação concluiu reforçando a importância da reutilização da casca de banana como alimento, enfatizando seus benefícios nutricionais, econômicos e ambientais. Além disso, destacou a receptividade da população de baixa e média renda no Brasil a essa prática, com base nos resultados da pesquisa. Este relatório detalhado reflete de maneira consistente os principais pontos abordados na apresentação sobre a reutilização da casca de banana como alimento. O grupo demonstrou competência na exposição dos tópicos e apresentou evidências sólidas para respaldar suas conclusões.

Referência

Fonte dos gráficos

<https://forms.office.com/Pages/DesignPageV2.aspx?prevorigin=Marketing&origin=NeoPortalPage&subpage=design&id=bEY47UG2fUOa6dgBuCn6lOmn0JEP R1FBgBwhjuZcOcBUQzJPVThMWEMzODE0R1ZJSE5IMEg2NjZGSSQIQCN0PWcu&analysis=true>

acessado em:31/08/2023

Pesquisa sobre racismo no Brasil

<https://www.ipec-inteligencia.com.br/pesquisas/>

Acessado em:12/09/2023

Apresentação da intervenção

<https://www.canva.com/design/DAFk39vzwiU/IBiOAsZW4Q9BvmOCpVepjq/edit>

Acessado em: 31/08/2023

Desperdício de alimentos

<https://www.ecycle.com.br/desperdicio-de-alimentos/>

Acessado em: 12/09/2023

Formatação

<https://formatacaoabnt.blogspot.com/2011/10/conclusao.html>

Acessado em:12/09/2023