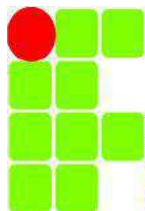


# PROJETO DE EXTENSÃO “REÚSO”

Reutilização de resíduos urbano na produção de sabão como alternativa de geração de renda, criação de jardins e hortas, educação ambiental e social - REÚSO



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
TOCANTINS  
Campus Porto Nacional

MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO



# Componentes

- **Coordenadora:**  
Lígia Araújo Ramos Correia

- **Colaboradores:**  
Argemiro Lima Pedrosa  
Heladia Neres Alves Aires  
Ismael Aires Matos  
Márcia Dall'Agnol

- **Estudantes:**  
Jacson Pereira Cursino  
Nathalia Rodrigues da Costa Leite

- **Participação:**  
Estudantes do EMI Meio Ambiente e  
Beneficiárias

# Objetivo

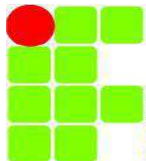
- O projeto tem por objetivo ministrar oficinas em prol da melhoria sócio ambiental e da qualidade de vida da comunidade através da sensibilização de crianças na reutilização de embalagens para produção de objetos artísticos, além de implantar um trabalho de coleta e reciclagem de óleo de cozinha para produção de sabão artesanal com beneficiárias em vulnerabilidade social e econômica.

# Edições do Projeto

- Unidades do IFTO Envolvidas: **Campus Porto Nacional**
- Local de Execução: **Escola Municipal Delza da Paixão e IFTO Campus Porto Nacional**
- Local de Execução: **Escola Municipal Fany e IFTO Campus Porto Nacional**

# Pontos de coleta

# IFTO – campus Porto Nacional



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
TOCANTINS  
Campus Porto Nacional

MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO



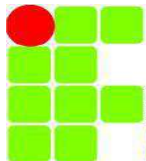


# Escola Municipal Delza da Paixão



# Mobilização

# IFTO – campus Porto Nacional

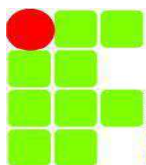


INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
TOCANTINS  
Campus Porto Nacional

MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO



# Escola Municipal Delza da Paixão



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
TOCANTINS  
Campus Porto Nacional

MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO



# Diagnostico Participativo



Heladia Aires – Assistente Social





Ismael Matos – Assistente Social



# Palestra sobre Educação Ambiental



Prof<sup>a</sup> Lúcia Correia  
Alunos EMI – Meio Ambiente



Alunos EMI – Meio Ambiente  
Apresentação da Rebeca



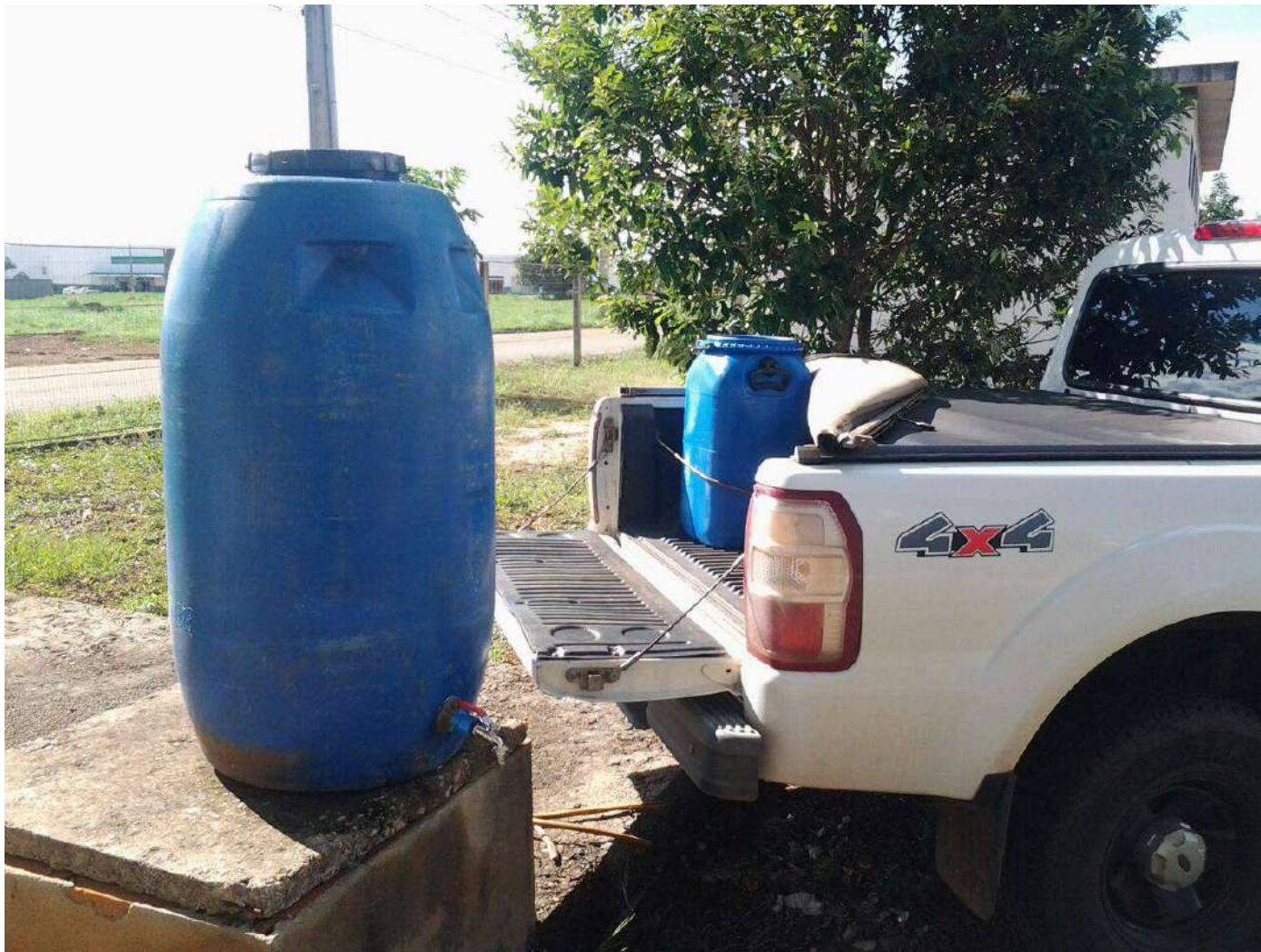
Apresentação da aluna Rebeca



Beneficiárias assistindo a  
apresentação de Educação Ambiental



# Coleta do Óleo de Fritura



Coleta do óleo de fritura





Edilson Alves  
Igor e Divino

# Oficina de Fabricação I e II –

# Sabão de Barra e Sabão Líquido



Prof ° Pedrosa e Beneficiárias













# Oficina de Fabricação III –

## Secagem e corte



Prof ° Pedrosa cortando o sabão de barra



Prof ° Pedrosa cortando o sabão de barra

# Oficina de Fabricação IV –

# Sabonete Artesanal



Prof ° Pedrosa – fabricação de sabonete





# Oficina de Fabricação V –

# Reciclagem e Produção de Peças de Papel





## Reciclagem de Papel

Prof<sup>a</sup> Márcia Dall'Agnol



Reciclagem de Papel



Secagem do Papel



Reutilização - caixa de leite, embalagens  
e revistas usadas



# Oficina de Educação Ambiental













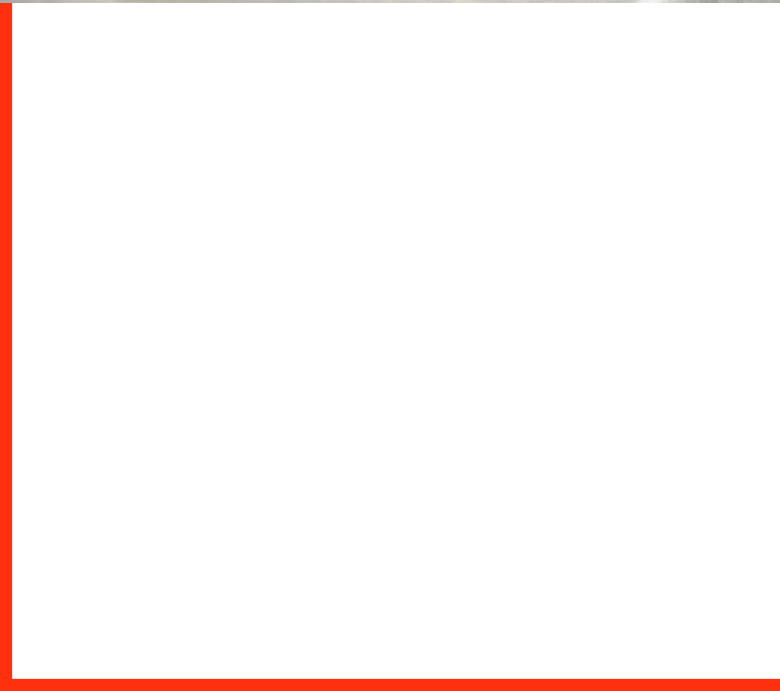






# Confraternização







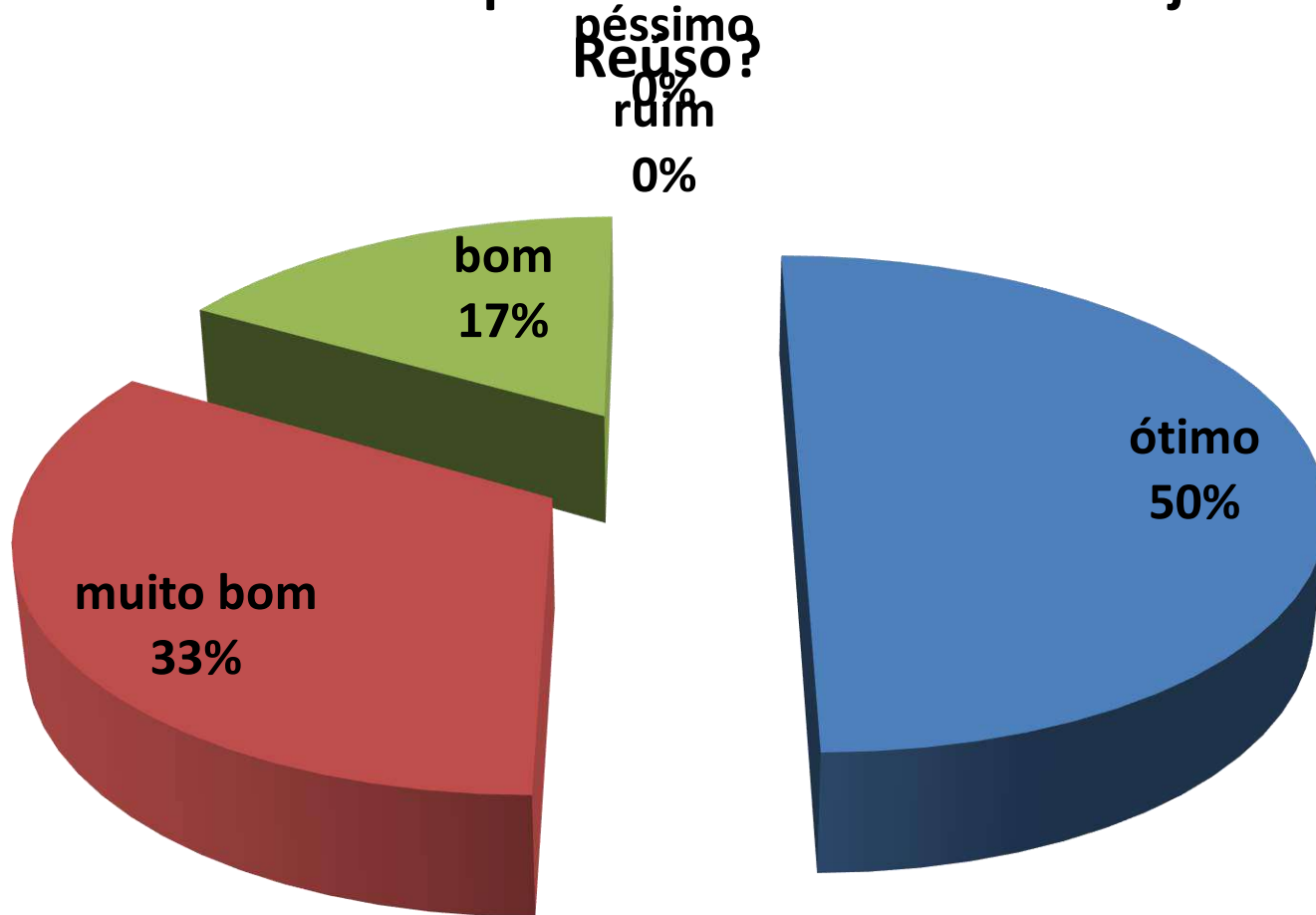






# Benefícios do Projeto

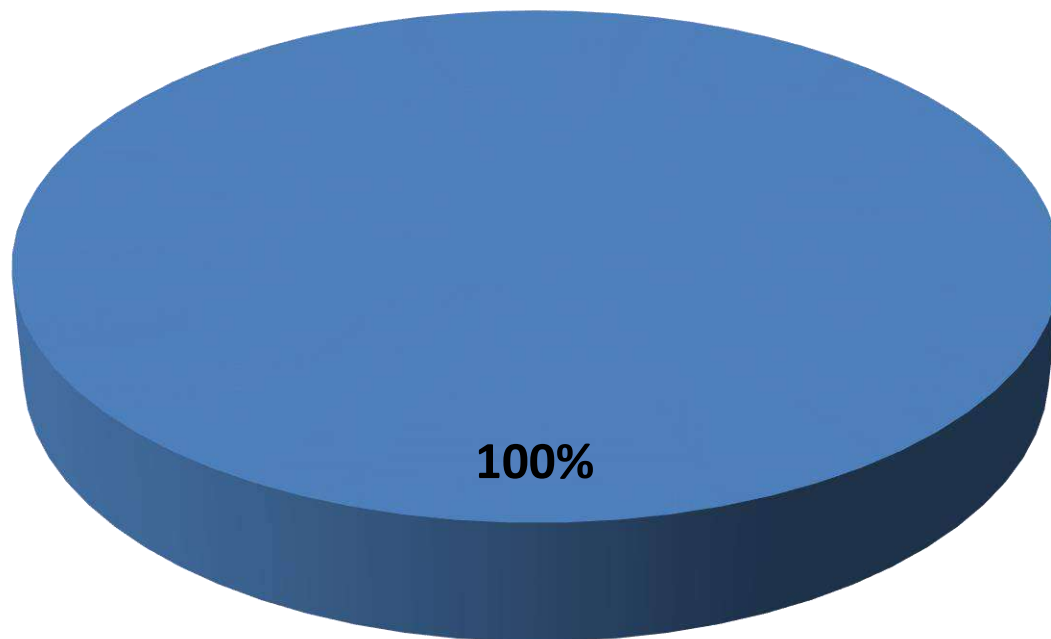
# O que você achou do curso de produção de sabão e outros que você fez durante o Projeto



# O projeto proporcionou para você uma visão diferente relacionado com a conservação ambiental?

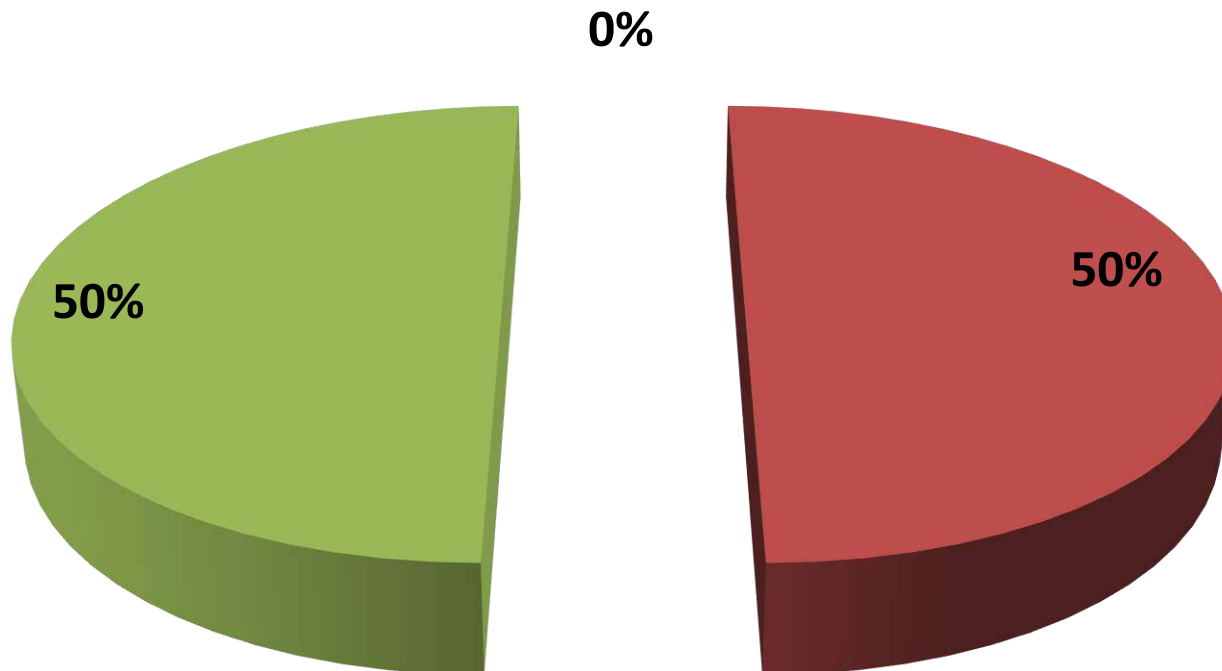
■ Sim ■ Não

0%



## Você conseguiu sensibilizar outras pessoas na comunidade a fazer a coleta do óleo de fritura?

- Somente reciclagem
- Reciclagem e destinação do óleo
- Para uso próprio na fabricação de sabão



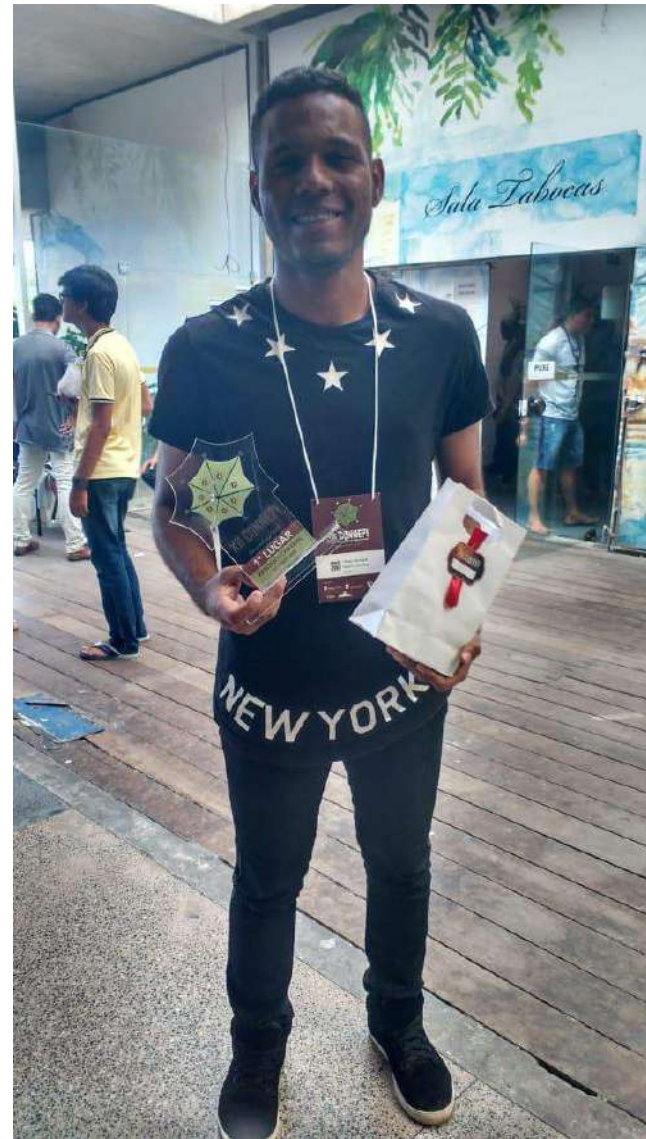


Primeira produção de sabão de barra de uma participante do projeto Reuso





Edvardes Cardoso T. C. Junior



Thiago Henrique R. L. Anjos

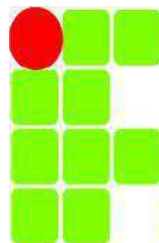


# Equipe

# Equipe do Projeto



# PARCEIROS



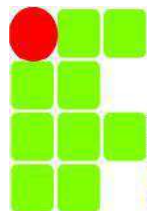
INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
TOCANTINS  
Campus Porto Nacional



**Prof Ligia Correia**  
**[ligiaaraujo@ifto.edu.br](mailto:ligiaaraujo@ifto.edu.br)**

**63 98111 7527**

**IFTO – campus Porto Nacional**  
**63 3363 9700 (Assistência Social)**



**INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
TOCANTINS**  
Campus Porto Nacional

**MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO**

