

RESUMO SIMPLES - GT 20 – RELATOS DE EXPERIÊNCIA BEL. YGOR
EDUARDO DE ASSIS BARROS BRITO (PPGADM/IFGOIANO) PROFA. ESP.
ALINE SILVA PASSOS

**PROJETO BANCO RECICLÁVEL: REUTILIZAÇÃO DE GARRAFAS PET NA
CONSTRUÇÃO DE UM BANCO COMUNITÁRIO**

Fernanda Cecília Ribeiro (fernanda_975@hotmail.com)

O presente projeto teve como objetivo principal promover a conscientização ambiental por meio da reutilização de garrafas PET, aliando educação ambiental, sustentabilidade e participação familiar. A ação consistiu na coleta e reutilização de aproximadamente 5.000 garrafas PET para a construção de um banco reciclável instalado na quadra de esportes da comunidade. O projeto foi realizado de forma colaborativa, envolvendo famílias, estudantes e membros da comunidade, incentivando práticas sustentáveis e o cuidado com o meio ambiente. Como resultado, além da construção do banco reciclável, observou-se maior engajamento social, desenvolvimento da consciência ecológica e valorização dos espaços públicos.

O aumento do consumo e o descarte inadequado de resíduos sólidos representam um grande desafio ambiental. As garrafas PET, amplamente utilizadas, demoram centenas de anos para se decompor quando descartadas de forma incorreta. Diante disso, torna-se essencial desenvolver projetos que incentivem a reutilização desses materiais.

A educação ambiental, quando associada à participação da família e da comunidade, contribui para a formação de cidadãos mais conscientes e

responsáveis. Nesse sentido, o Projeto Banco Reciclável foi desenvolvido com o intuito de transformar resíduos em um recurso útil, promovendo sustentabilidade e melhoria dos espaços coletivos.

O projeto foi desenvolvido em etapas. Inicialmente, realizou-se uma mobilização junto às famílias e à comunidade para conscientização ambiental e coleta das garrafas PET. Ao todo, foram arrecadadas aproximadamente 5.000 garrafas.

Palavras-chave: reciclagem; sustentabilidade; garrafas pet; educação ambiental; comunidade.