



Unipar – Universidade paranaense

Trabalho de extensão (PACEX)

Equipe: Galileu

Eduardo Vinicius Bispo Santos RA: 00240188

Gabriel Novaes Bernardo RA: 00250895

Guilherme Augusto Alves Rodrigues RA: 00221667

Lucas Alberto Da Silva RA: 00193928

Paola Mayuri Oda RA: 00253861

Pedro Henrique Guizellini RA: 00247314

Cianorte - PR 2023

O lixo eletrônico é a reutilização e o reprocessamento de equipamentos elétricos e eletrônicos descartados ou obsoletos. Essa atividade visa aproveitar os detritos como matéria-prima para novos processos industriais e evitar danos ao meio ambiente e à saúde. A reciclagem de lixo eletrônico é fundamental para a preservação do meio ambiente e para evitar a contaminação do solo e da água por substâncias químicas perigosas presentes nos equipamentos eletrônicos. Além disso, a reciclagem do lixo eletrônico também contribui para a redução da extração de recursos naturais, uma vez que os materiais reciclados podem ser utilizados como matéria-prima na produção de novos equipamentos

Ao vermos a importância da reciclagem do lixo eletrônico nossa equipe decidiu mover uma campanha de coleta e também conscientizar as pessoas sobre a importância da reciclagem. Sendo assim dividimos o projeto em duas partes, uma sendo um post de conscientização para os usuários da plataforma do Instagram, e outra sendo uma campanha de coleta de lixo eletrônico nas casas. Porém antes realizarmos a publicação da arte que criamos, nossa campanha foi avaliada pelo professor Roni Francis Shigueta e após o projeto e a arte ser aprovada fizemos a publicação.

A ferramenta que usamos para criar a arte da campanha de coleta e o post para a conscientização foi a ferramenta CANVA.



Imagem1: Arte da Campanha realizada



Imagem2: Arte postada no Instagram para a conscientização

A divulgação da campanha também foi feita pelo Instagram na semana em que iríamos realizar a campanha. Como a nossa equipe é composta por alunos de diferentes cidades resolvemos fazer a campanha em Cianorte no bairro da aluna Paola, uma das alunas integrantes do grupo.

Nos reunimos todos no dia 20 de maio de 2023 as 14:00h para visitar a vizinhança do bairro Atlântico, o tempo que durou todo o processo de visita as casas foi de mais ou menos três horas, muitas pessoas se recusaram a se quer nos ouvir, outros alegaram ter algum produto que se caracterizava como lixo eletrônico mais que teria que procurar em sua casa. Isso foi um ponto aonde

achamos que poderíamos ter melhorado, em vez de chegarmos em cada residência já nos apresentando e perguntando o que eles poderiam estar descartando, poderíamos ter passado pelo menos uma semana antes avisando que na semana seguinte estaríamos retornando no bairro pra estar recolhendo, assim os moradores teriam tempo para poder separar o que iriam descartar ou não. Porém mesmo tendo cometido essa falha, conseguimos arrecadar uma quantidade boa de lixo eletrônico. No final da campanha conseguimos recolher os seguintes itens:

- Pilhas
- Bateria de notebook
- Cabo HDMI
- Cabo de internet
- Micro-ondas
- Roteador
- Controladora de ultrassom (*Vale ressaltar que a controladora não contém nenhum componente radioativo, ela somente controla a intensidade de uma luz que é usada para fisioterapia*)

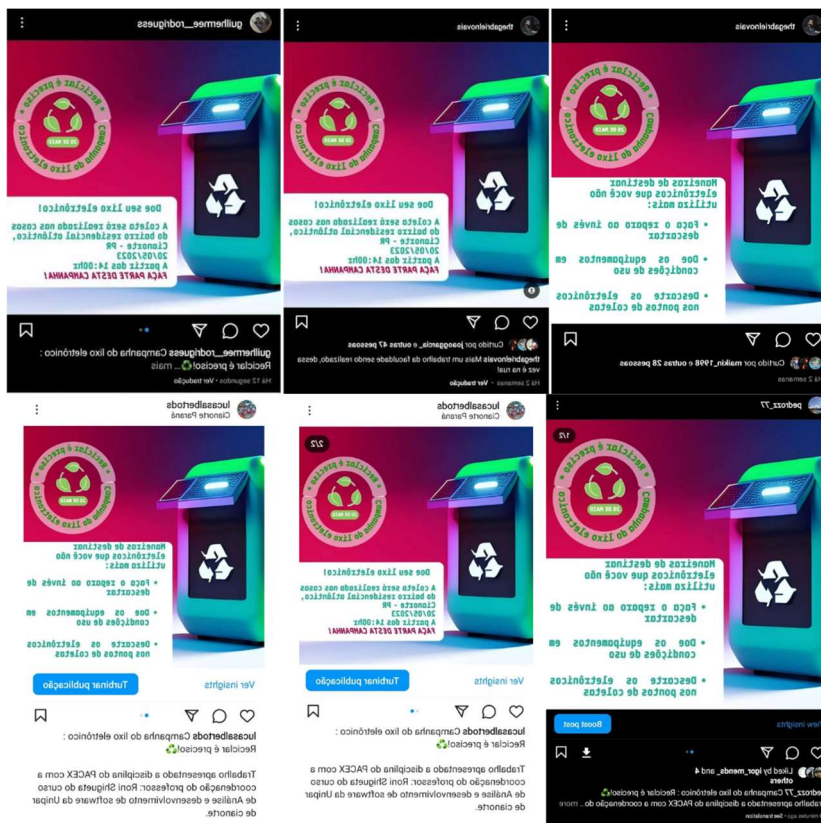


Imagem3: Print das postagens realizadas por cada aluno



Imagem4: alunos sendo recebidos por moradora



Imagem5: Alunos visitando o bairro Atlântico



Imagem6: Alunos visitando casa dos moradores





Imagem7: Alunos visitando casa dos moradores



Imagem8: Alunos visitando o bairro Atlântico



Imagem9: Alunos indo até o mercado amigão para realizar o descarte das pilhas



Imagem10: Alunos descartando as pilhas



Imagem11: Produtos que foram recolhidos

Acabado o movimento de coleta no bairro fomos para o mercado amigão localizado na av. paraná 437, lá eles têm um ponto de coleta de pilhas, lâmpadas e óleo para o descarte correto. Como nosso grupo é formado por alunos de diferentes cidades resolvemos descartar as pilhas no mercado para podermos ter o registro do descarte adequado dos produtos que arrecadamos com todo o grupo reunido, os demais itens, o aluno Eduardo descartou na quarta-feira da semana seguinte dia 24/05/2023 no viveiro municipal Benedito Zanzarini na Rua Afonso Pena 366.