

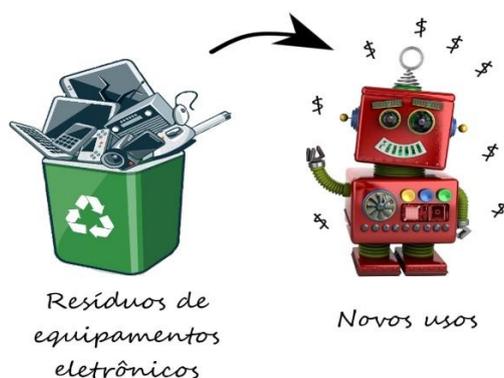
27^o Encontro de Iniciação Científica da UENF
19^o Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense
15^o Jornada de Iniciação Científica da UFF
22^o Mostra de Pós-Graduação da UENF
7^o Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense
7^o Mostra de Pós-Graduação da UFF

XIV Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica
VII Congresso Fluminense de Pós-Graduação

100 anos de Darcy Ribeiro:
"Temos todo um mundo a refazer"
20 a 24 de junho de 2022

PANORAMA DOS RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS NO MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

Renato Cordeiro Viana Neto
Nathálie Terra de Azevedo



A cidade de Campos dos Goytacazes-Rj possui atualmente alguns postos de recolhimento público localizados no Horto Municipal e no Centro de Educação Ambiental (CEA) para o descarte dos resíduos eletrônicos, como baterias, pilhas, celulares e computadores. O material coletado tem parte separada para reaproveitamento, enquanto a parcela não reciclável é condicionada de forma correta, durante o projeto será avaliado a quantidade de material recebido, qual percentual e composição da parte reaproveitada, o percentual e composição da parte não reciclável, além da pesquisa sobre as principais técnicas de reciclagem para o lixo eletrônico e a análise de parcerias com empresas que reciclam o lixo eletrônico. O projeto visa a elaboração de um panorama dos resíduos de equipamentos eletrônicos no município de Campos dos Goytacazes-Rj. Foram feitas pesquisas nas bases de dados no Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento e foi observado que não há informações detalhadas sobre a quantidade desses resíduos eletrônicos. A primeira instituição parceira para triagem desses resíduos foi o Instituto Federal Fluminense – *Campus Campos Centro*, foi possível verificar que apesar da grande quantidade de resíduos eletrônicos, há a dificuldade em efetuar o desfazimento dos mesmos. Os próximos passos do projeto serão na efetividade das ações de desfazimento e acordos com setores da prefeitura de acordo com a Política Nacional dos Resíduos Sólidos. As ações seguirão para visitas ao CTR Conselheiro Josino, ao CEA e reuniões com o responsável pelo tema no município assim, será possível conhecer o “caminho” pós-consumo dos resíduos eletrônicos recolhidos pela prefeitura e auxiliar desta forma a identificar pontos a serem melhorados nesse processo sendo voltadas para melhor triagem do lixo, propostas de acordos entre entidades que processem resíduos eletrônicos, identificação de resíduos com potencial para retorno ao processo produtivo por meio de logística reversa e a promoção de educação ambiental com a população no descarte correto destes tipos de resíduos.



XIV
Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica

VII
Congresso Fluminense de Pós-Graduação

27º
Encontro de Iniciação Científica da UENF

19º
Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense

15º
Jornada de Iniciação Científica da UFF

22º
Mostra de Pós-Graduação da UENF

7º
Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense

7º
Mostra de Pós-Graduação da UFF



100 anos de Darcy Ribeiro:
"Temos todo um mundo a refazer"
20 a 24 de junho de 2022

Instituição do Programa de IC, IT ou PG: Instituto Federal Fluminense
Fomento da bolsa (quando aplicável): Instituto Federal Fluminense:

