

Coleta Seletiva e Reciclagem no Brasil

Desafios – Conquistas - Inovações

Desafios

- Busca pelo reconhecimento do trabalho exercido pelos catadores por parte do poder público
- Aplicação prática da Política Nacional de Resíduos Sólidos
- Educar ambientalmente a sociedade
- Profissionalização dos catadores
- Captação de recursos para investimento em novas tecnologias

Conquistas

- Política Nacional de Resíduos Sólidos
- Formalização do trabalho com a criação de associações e cooperativas de catadores
- Aceitação do profissional catador por parte da sociedade
- Desenvolvimento de tecnologias sociais a partir dos resíduos sólidos urbanos

Inovações

- Desenvolvimento de tecnologias sociais para gestão de resíduos orgânicos (biodigestor caseiro)
- Desenvolvimento de novos maquinários para dinamizar a produtividade dos catadores
- Projetos de Impacto Social

Catadoras de Sonhos

Uma abordagem sobre a realidade das mulheres catadoras de materiais recicláveis do Brasil

- Protagonismo
- Inclusão Social
- Educação Socioambiental
- Projeto documental autoral
(www.catadorasdesonhos.com.br)



Fabricação Digital Social

- Produção de objetos utilizando uma máquina injetora de plásticos.
- Desafio: desenvolvimento de uma máquina trituradora de plásticos rígidos
- Parceiro – Mirante Lab (www.mirantelab.com.br)



Biodigestor

- Desenvolvimento de biodigestor de baixo custo para potencializar a reciclagem de resíduos orgânicos urbanos
- Tecnologia social acessível e sustentável
- Parceiro – Instituto Favela da Paz
(<http://www.institutofaveladapaz.org.br/>)



Obrigado!

Cleiton Emboava

Presidente Associação de Catadores de Materiais
Recicláveis Nova Glicério – São Paulo - Brasil

catadornovaglicerio@gmail.com

Telefone: + 55 11 95977 9997