"Coleta Solidária e Reciclagem de Óleo de Cozinha Residual na Colônia Juliano Moreira"

Rebello, Mirian Rose Ayres Miranda; Santos, Claudia Morais; SanMartin-Gajardo, Ivonne; Mynssen, Kamila; Costa, Michele; Souza, João

Projeto aprovado no Edital de Cooperação Social CSDT/FIOCRUZ 002/2011

RESUMO

O projeto consiste em estruturar a implantação da coleta e reciclagem do óleo de cozinha residual no território da Colônia Juliano Moreira. Busca contribuir para a conscientização ambiental nas comunidades locais e promover alternativas de inclusão no trabalho de pacientes do Instituto Municipal de Assistência à Saúde Mental Juliano Moreira (IMASJM), favorecendo sua integração na sociedade. O projeto promove a troca do óleo de cozinha residual por material de limpeza, em postos de troca que estão sendo instalados próximos às comunidades, com seu encaminhamento para a indústria de reciclagem. Almeja capacitar pacientes em tratamento psiquiátrico no reaproveitamento do óleo de cozinha na fabricação de eco-sabão artesanal. O projeto se apresenta como alternativa viável para diminuir os impactos negativos do descarte incorreto do óleo de cozinha, tanto para a saúde quanto para o meio ambiente.

OBJETIVOS

- 1. Formar e capacitar agentes ambientais das comunidades locais para a conscientização ambiental e divulgação da importância do descarte correto do óleo de cozinha residual;
- 2. Estruturar a implantação da coleta de óleo de cozinha residual no território da Colônia Juliano Moreira;
- 3. Formar e capacitar um grupo de pacientes de saúde mental desde o processo de conscientização, recolhimento, transformação e comercialização dos produtos provenientes da reciclagem do rejeito do óleo de cozinha;
- 4. Fortalecer o processo organizativo dos moradores em relação à coleta e reciclagem do óleo de cozinha residual assim como disseminar a conscientização ambiental na região.







METODOLOGIA

A metodologia deste projeto se baseia, em um conceito que relaciona as condições ambientais com a melhora da qualidade de vida e da promoção da saúde. Seu desenvolvimento proporciona a discussão, a transmissão de ideias e ações em relação ao descarte do óleo de cozinha residual, bem como as influências sobre o meio ambiente, gerando mudanças de hábitos e de percepção na comunidade sobre a geração e a destinação correta deste resíduo. Para a sua execução a metodologia empregada baseia-se numa estrutura coletiva, participativa e ativa voltando-se para intervenção orientada em função da resolução dos problemas efetivamente detectados na coletividade considerada. Requer a participação das pessoas envolvidas no problema das condições de limpeza destas comunidades, desafiando as condutas pessoais em suas ações cotidianas de caráter operacional. O projeto tem como base para seu planejamento os três elos da coleta solidária: educação ambiental, logística e destinação.





ESTRATÉGIAS DE CONTINUIDADE/DESDOBRAMENTOS

Está previsto que este projeto, assim como o da "Coleta Seletiva Solidária na Colônia Juliano Moreira", já implantado na CJM com recursos do edital CSDT/FIOCRUZ 2009, seja auto-sustentável.

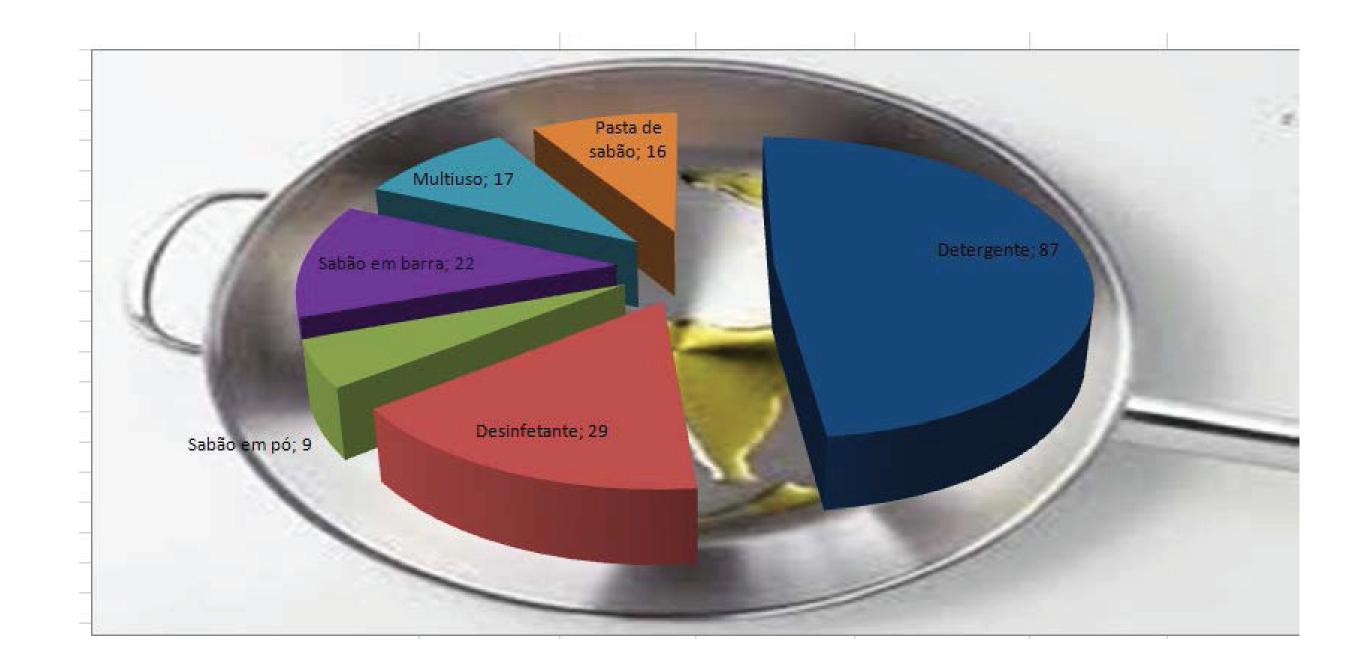
O investimento inicial presumiu apenas estruturar a implantação da coleta do óleo de cozinha residual através de ecopontos, entre eles: escolas, restaurantes, galpão cedido pelo IMASJM onde está sendo feita a produção de eco-sabão, entre outros que gerarem considerável volume do resíduo.

Após a implantação do projeto espera-se que o Programa de Geração de Trabalho e Renda e ressocialização "Arte Horta e Cia" do IMASJM junto com seus pacientes de saúde mental sejam multiplicadores capazes de dar continuidade às atividades de fabricação de eco-sabão assim como a capacitação de novos pacientes e interessados nesta atividade.

Os recursos iniciais serviram para custear o investimento inicial da produção de ecosabão, incluindo os insumos, estantes para estoque de material químico, vasilhames, material didático, e capacitação dos agentes ambientais.

Futuramente os custos sairão da receita obtida pela venda dos itens produzidos pelos pacientes da saúde mental e por demais interessados, além da permanente parceria e patrocínio da empresa Grande Rio Reciclagem Ambiental que fornecerá materiais de limpeza em troca do óleo de cozinha residual entregue para reciclagem e dará continuidade à conscientização ambiental junto às comunidades.

Materiais de limpeza trocados no projeto Coleta Solidária e Reciclagem na Colônia Juliano Moreira (unidades)



PRIMEIROS RESULTADOS

Cada morador que adere ao projeto atua também como divulgador, estimulando cada vez mais pessoas a coletar o óleo de cozinha residual. No primeiro ano do projeto já foram coletados cerca 6.000 litros de óleo evitando-se a poluição de 6 bilhões de litros d'água.

Espera-se que o projeto seja auto-sustentável. Há o apoio da empresa Grande Rio Reciclagem Ambiental que faz a logística reversa do produto trocando-o por material de limpeza.

Com o desenvolvimento do projeto pretende-se fornecer uma contribuição às novas experiências em todo o país que objetivem sensibilizar, mobilizar e instrumentalizar comunidades carentes, para o planejamento e a gestão territorial participativa adaptada as suas realidades, em torno de um dos maiores problemas sócio-ambientais contemporâneos: o descarte incorreto do óleo de cozinha residual.