

Instituição

NEAC Núcleo Especial de Atenção à Criança

Título da tecnologia

Projeto Transformação Transformando Lixo Em Educação.

Título resumo

Resumo

Somos um minimercado ecológico, com o nome de Eco Mercado, onde trocamos garrafas PETs, latinhas de alumínio, latas de ferro e qualquer embalagem plástica por diversos produtos, tais como materiais de limpeza e escolares, alimentos, brinquedos e eletrodomésticos. Criamos a moeda alternativa Eco Real (ER\$) a qual é trocada por estes materiais recicláveis que os moradores do Bairro de Campo Grande e as crianças e familiares da ONG NEAC nos trazem. De posse do Eco Real, fazem suas compras em nosso mini mercado ecológico. Recebemos o prêmio Idéias Inovadoras de Recursos Sociais, em 2002 pela Ashoka e Mckinsey em São Paulo. Este projeto, além de impactar positivamente do meio ambiente, também vem colaborando com o poder econômico de centenas de famílias, e ainda trás sustentabilidade para o nosso atendimento às 200 crianças da ONG NEAC.

Objetivo Geral

Incentivar a prática da coleta seletiva do lixo e sua posterior reciclagem no bairro de Campo Grande, Rio de Janeiro, agregando valor econômico ao lixo por meio do uso da moeda Eco Real pelas famílias, em especial, aquelas em extrema vulnerabilidade social. Contribuindo também positivamente em impactos ambientais, além dos econômicos e sociais.

Objetivo Específico

Problema Solucionado

Iniciamos o projeto com o objetivo principal de diminuir a quantidade de lixo reciclável que eram jogados no rio que corta a comunidade onde o NEAC está instalado. Pois em dias de fortes chuvas aconteciam enchentes em toda a comunidade. Trazendo sérios prejuízos, e também doenças para os moradores. Desta forma, começamos a trocar garrafas e PETs e Latinhas de alumínio por bolas de gude, lápis e borrachas, dentro da própria ONG. Em pouco tempo percebemos que o projeto estava além de limpando a comunidade, também estava nos dando sustentabilidade com a venda dos materiais recicláveis coletados. Desta forma, apostamos em levar o projeto para fora dos muros do NEAC e atender a todo o bairro de Campo Grande-RJ. Assim fizemos e vimos que estávamos impactando grandes resultados ambientais em todo o bairro. A moeda alternativa criada, o Eco Real passou a ser mais conhecida e utilizada por muitos moradores, e logo, passamos também a atender escolas, teatros e empresas, que conosco reciclavam e também se beneficiavam adquirindo ventiladores de teto, de parede, bebedouros, etc. Com o Eco Real, criamos uma nova maneira de se adquirir os produtos que as famílias precisam no dia a dia.

Descrição

A metodologia que utilizamos no início do projeto foi de criar a moeda alternativa Eco Real e dar a esta o valor de 1 centavo cada nota. E em gráfica fizemos as notas de 1, 5, 10, 20, 50 e 100 Ecos Reais. Cada nota com seu desenho ecológico e cor. Dado o valor ao Eco Real (ER\$) passamos a colocar nos produtos que disponibilizamos no mini mercado, os seus preços em ER\$. Produzimos uma tabela de troca, onde colocamos todos os produtos do mini mercado com o valor em Eco Real ao lado e a quantidade de garrafas PETs, latinhas de alumínio e quilograma de papel / jornais que estes significavam. Após, fizemos todo o marketing do projeto, enviando as tabelas de trocas por e-mail para escolas, teatros, empresas e moradores do bairro. Divulgamos também pelo Facebook da ONG NEAC e pelo contato pessoal com alguns parceiros, amigos e comunidade local. Em pouco tempo, o mini mercado ecológico Projeto Transformação, passou a ser conhecido por muitos moradores do bairro e por todas as crianças e familiares de nossa ONG. Estes passaram a praticar a coleta seletiva do lixo, levando-os para a troca pelo Eco Real e fazer as suas compras. Os materiais recicláveis são vendidos objetivando a compra de outros produtos para o abastecimento do mini mercado, como também, para a sustentabilidade de algumas necessidades na ONG NEAC. Como pagamento de água, luz, telefone e gás. O envolvimento da comunidade onde o NEAC está implantado, aconteceu de imediato e dos demais moradores de outras comunidades de Campo Grande, foi acontecendo dia a dia. Principalmente os diretores de escolas, que receberam as tabelas de trocas. Estes nos procuravam para melhor compreender o projeto. A comunidade se envolveu de forma direta, dando as opções para os produtos que gostariam que tivesse no mini mercado e desta forma, também aconteceu com as escolas e algumas empresas. Estas nos apontavam os produtos que estavam necessitando, tais como bebedouro, ventiladores, freezer, etc e nós dávamos os valores que os mesmos custavam em Eco Real. Desta forma, estes iniciavam as suas campanhas de coleta seletiva com

os alunos funcionários, e vinham trazendo estes materiais e adquirindo o Eco Real para a compra dos materiais que estavam necessitando. Quando juntávamos a quantidade necessária, comprávamos os produtos e levávamos para as escolas e empresas, gerando desta forma, grandes impactos ambientais, alegria numa nova forma de compra e na aquisição dos produtos que estavam fazendo falta, melhorando a qualidade dos atendimentos aos alunos e funcionários de empresas e por último, também gerando recursos para a sustentabilidade da ONG NEAC em seus atendimentos às 150 crianças de baixa renda diariamente. Em pouco tempo, o projeto também nos trouxe uma maior visibilidade, devido as matérias que foram feitas pela TV Globo, SBT, Jornal O Dia e Jornal Extra. Depois de toda esta mobilização midiática, passamos a ser ainda mais conhecidos e logo, a juntar mais e mais materiais recicláveis e também a receber mais apoio para as demais atividades da ONG NEAC. Foi uma abertura de portas para outras demandas que tínhamos no NEAC para o melhor atendimento às crianças e adolescentes do projeto Gente é Prá Brilhar. Por meio do Projeto Transformação, passamos a conhecer empresas que passaram a nos apoiar financeiramente, tal como a Casa da Moeda do Brasil e a Fábrica de Catalisadores de Santa Cruz. Isto sem contar com muitos moradores de Campo Grande que passaram a conhecer o nosso trabalho socioeducativo da ONG com as crianças e também nos ajudaram com doações, serviços voluntários e recursos financeiros.

Recursos Necessários

Espaço para a implantação do mini mercado, produção das notas do Eco Real na gráfica, produção de uma tabela de trocas com os produtos do mini mercado, os valores em Eco Real e a quantidade de materiais recicláveis correspondentes. divulgação do projeto e das tabelas nas redes sociais, contato com as empresas que comprem recicláveis para adquirir o melhor preço nas vendas, ter um transporte para levar os recicláveis para venda e ter um profissional no atendimento diário no mini mercado e outro na coordenação do projeto. Estes são os recursos necessários para se implantar esta tecnologia.

Resultados Alcançados

Conseguimos acabar com o problema de repetidas enchentes em dias de fortes chuva nas duas comunidades cortadas pelo Rio, melhoramos consideravelmente a quantidade de insetos e ratos na comunidade, conseguimos reciclar aproximadamente uma tonelada e meia de garrafas PETs, uns 600 kg de latinhas e 3 toneladas de papeis por mês. Estes materiais quando vendidos, nos davam recursos para não apenas reabastecer o mini mercado, como também colaborar com o pagamento de água, luz, telefone, gás e na compra de materiais pedagógicos para o atendimento das crianças. Se formos levar em conta todo o impacto ambiental que proporcionamos mensalmente com o projeto, basta pensar na quantidade de energia que economizamos, nas árvores que deixaram de ser cortadas, na quantidade de lixo que passamos a reciclar, etc. Impactos relacionados também a melhoria da qualidade de vida de alguns moradores também devem ser avaliados, visto que muitos passaram a adquirir mais produtos alimentícios utilizando o Eco Real. Outro resultado que não podemos deixar de destacar é a sustentabilidade de algumas ações com as crianças e adolescentes do NEAC. Que por meio da venda dos materiais recicláveis conseguimos gerar recursos para melhorar as atividades do apoio escolar e da informática educativa, onde pudemos comprar mais materiais e realizar a manutenção dos computadores que são diariamente utilizados pelas crianças e adolescentes no projeto. Maior visibilidade ao mesmo também é um importante resultado que conseguimos graças ao Projeto Transformação, que nos levou para as grandes mídias, como a TV Globo, SBT e Rede Record. Além das matérias feitas pelos Jornais O Globo, O Dia e Extra. A partir desta visibilidade, a ONG NEAC passou a ser mais conhecida e desta forma, passamos também a ter mais apoios em diversas formas, sejam em doações de alimentos, roupas para as crianças, apadrinhamentos, serviços voluntários e apoios financeiros da Casa da Moeda do Brasil e da Fábrica de Catalisadores de Santa Cruz.



Locais de Implantação

Endereço:

Bairro de Campo Grande, Rio de Janeiro, RJ