Instituição
Instituto Redecriar (Reciclando a Cidadania em Rede Interdisciplinar)

Título da tecnologia
Joias Sustentáveis

Título resumo

Resumo
As inovações na Tecnologia Social Joias Sustentáveis representam as mudanças realizadas na TS certificada em 2011, a partir da elaboração de uma metodologia de transferência e reaplicação da mesma. O redesenho dessa TS se deu no âmbito do Projeto Moradia Urbana com TS, financiado pela Fundação Banco do Brasil entre 2015 e 2019. As metodologias de transferência e de reaplicação têm como foco o empoderamento da população atendida na medida em que são capacitados como multiplicadores da TS Joias Sustentáveis. População essa, constituída por moradores de residenciais de 20 municípios / 11 estados do Brasil, contemplados com a Política Habitacional-Programa Minha Casa Minha Vida, financiados pelo Banco do Brasil.

Objetivo Geral
OBJETIVO GERAL: Desenvolver processo de consciência socioambiental e aplicação de técnicas de reaproveitamento de resíduos domésticos para moradores de comunidades socialmente vulneráveis OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Reaproveitar materiais recicláveis devidamente coletados; Ampliar o conhecimento e interação da população envolvida para geração de trabalho e renda; Exercitar um processo participativo de organização coletiva; Contribuir com a adoção de novos hábitos mais sustentáveis

Objetivo Específico

Problema Solucionado
Embora tenha havido regras para evitar construções dos residenciais do Programa Minha Casa Minha Vida (PMCMV distantes dos centros urbanos das cidades, as próprias Câmaras Municipais, responsáveis por definir as zonas rurais e urbanas dos municípios, passaram a estender os limites urbanos para atrair construções, o que gerou a criação de conjuntos habitacionais em periferias com infraestrutura relativamente escassa, onde a oferta de serviços básicos, tais como transportes coletivos, escolas e postos de saúde, são quase inexistentes. Tentando vencer o déficit habitacional, o PMCMV acabou criando, em muitos municípios, o que Maricato chama de "um exílio na periferia", que se traduz em "bairros distantes dos empregos, difíceis de policiar e vulneráveis ao crime organizado". Esse cenário, se soma ao fato dos moradores que são cadastrados pelo PMCMV, serem provenientes de diferentes áreas, tendo deixado para trás suas redes familiar, de amigos e de solidariedade e chegam aos residenciais sem conhecer, nem nunca terem visto seus novos vizinhos. Para se protegerem do medo causado pelo enfrentamento do novo e dos desconhecidos, muitos se fecham em suas unidades habitacionais expondo-se ao isolamento e susceptíveis à tristeza e depressão, podendo gerar outras doenças, com riscos eminentes de serem levados ao suicídio, situações apontadas pelo OMS.

Descrição
A origem das “Joias Sustentáveis” (JS) está relacionada à aplicação do conceito de Desenvolvimento Sustentável (DS) em comunidades social e ambientalmente vulneráveis. As perguntas norteadoras do grupo multidisciplinar do Instituto Redecriar eram:1- quais os principais problemas? Resposta:a vulnerabilidade social da população e o volume de resíduos gerados com o consumo de produtos de limpeza e higiene que são destinados aos aterros sanitários,local que,conforme a Lei 12305/2010,deveria receber somente rejeitos.2-existem técnicas atrativas de reaproveitamento de resíduos plásticos que possam ser desenvolvidas pela própria comunidade de forma a contribuir com o empoderamento da mesma? Sim,foi a resposta,produção de Joias Sustentáveis.A base conceitual do DS, aplicado ao reaproveitamento de resíduos sólidos definiu o nome da técnica que se transformou em projeto e mais tarde foi certificada como Tecnologia Social.Considerando as três dimensões básicas do DS,de equilibrar a questão social,ambiental e econômica,a TS pressupõe:A DIMENSÃO AMBIENTAL das JS se expressa no reaproveitamento de embalagens plásticas,que possuem um tempo de decomposição de aproximadamente 500 anos e reduzem o volume de descartes em aterros sanitários;A DIMENSÃO SOCIAL se efetiva na promoção da organização comunitária,baseado no processo de convivência e empoderamento da comunidade expresso na cooperação,tolerância,generosidade e amizade;E A DIMENSÃO ECONÔMICA se manifesta no fortalecimento da geração de trabalho e renda.Inicialmente, quando a ideia original foi implementada como projeto em 2009,as atividades se constituíam de uma sequência de dinâmicas da Metodologia Caminho da Sustentabilidade,que foi premiada pelo edital Prêmio Valores do Brasil,promovido pelo Banco do Brasil e UnB em 2008.Essa metodologia instrumentalizava a comunidade para ampliar a renda familiar a partir da produção de Joias Sustentáveis.Em 2014, quando a TS Joias Sustentáveis já fazia parte do BTS,a FBB a elegeu com mais 4 TSs,para constituir o Projeto Moradia Urbana com TS (MUTS).Foi no âmbito desse projeto que foi elaborada a metodologia de

transferência da TS Joias Sustentáveis para que a mesma se constituísse como meio de contribuir com o objetivo geral do MUTS:“Fomentar a mobilização, organização e autonomia comunitária, o aprimoramento das relações sociais e a promoção da cidadania em empreendimentos habitacionais destinados a famílias de baixa renda.”A inovação da TS Joias Sustentáveis se deu a partir de 2015 com um redesenho da metodologia que foi capaz de gerar incremento de resultado significativo com relação à transformação social.Esse redesenho se fundamentou basicamente no fortalecimento da população a partir do conceito aplicado de empreendedorismo social, uma proposta que se sustenta no empoderamento da mulher,no aspecto da autonomia,liderança,beleza,auto estima e de seu papel em um mundo que busca o alcance dos Objetivos do DS,embora o processo também esteja aberto à participação masculina.Nessa perspectiva,a lógica da TS evoluiu para uma proposta educativa que desempenha todos os aspectos já abordados na TS certificada em 2011 e reforça a aplicação dos componentes do empreendedorismo social em um ambiente em que se exercitam aspectos próprios da sociabilidade que parecem ter perdido o sentido como cooperação, solidariedade e tolerância durante a produção de novos modelos de Joias Sustentáveis. O redesenho da TS se efetiva em 3 fases, de forma que seja implementada em qualquer região do Brasil: 1-planejamento junto a uma entidade sediada na mesma região do residencial; 2-transferência da TS Joias Sustentáveis no município do residencial; 3-monitoramento do processo de reaplicação da TS junto à entidade local e liderança comunitária. O planejamento se refere à compra de materiais, definição do local, preparo da documentação e arquivos que compõem o início do trabalho. O processo de transferência da TS Joias Sustentáveis se efetiva em 3 turnos que totalizam 20 horas/aula em alguma sede no município em que o empreendimento residencial está sediado: dinâmicas de apresentação, construção coletiva de um contrato de convivência que define regras para o grupo de produção, produção de 10 modelos de Joias Sustentáveis, jogos cooperativos e informativos, diálogos coletivos, vídeos instrutivos sobre sustentabilidade, capacitação de multiplicadores da TS baseado em técnicas de apresentação, precificação e comercialização. O encerramento constitui um resgate fotográfico dos dias de encontros sistematizado em um vídeo musical, apresentado no telão, o que gera muita emoção quando se enxergam no processo e uma dinâmica de avaliação com depoimento final dos participantes posicionados em círculo, o que promove sintonia e maior envolvimento afetivo entre os integrantes.Na sequência se inicia o monitoramento realizado à distância, por internet,em uma média de 5 a 12 meses ou mais,com multiplicadores reaplicando a TS e constituindo associações comunitárias.

Recursos Necessários

Foram considerados 2 instrutores para 20 participantes em uma infraestrutura mínima com 5 mesas, 20 cadeiras alocadas em espaço fechado, sem vento (para técnica de aquecimento com chama de vela), 1 computador, 1 datashow para projeção de vídeos educativos e material didático. FERRAMENTAS: 20 tesouras de boa qualidade, 20 alicates de furo de diâmetro 2mm, 20 alicates de furo de diâmetro 3mm, 20 alicates de montagem, 20 alicates de bico redondo para montagem. MATERIAIS para confecção de 100 colares de 10 fios,100 brincos,100 chaveiros de cordão e 100 porta guardanapos: 1 rolo de fio Linhanyl 20; 2 pacotes de 500 gramas de miçangão ouro velho; 2 pacotes de 500 gramas de peças ouro velho diâmetro 8 mm; 120 unidades de fecho de colar acabamento ouro velho; 240 terminais de colar acabamento ouro velho; 120 elos acabamento ouro velho; 100 pares de estrutura anzol para brincos; 100 mosquetões acabamento ouro velho para chaveiro; 100 argolas acabamento ouro velho para chaveiro; 2 rolos de 100 metros de cordão encerado para chaveiro; 2 pacotes de 500 gramas de cubinhos transparentes; 400 embalagens organza; 1 pacote de 500 gramas de pérola pequena; embalagens plásticas vazias para produção das peças com reaproveitamento. MATERIAIS DIDÁTICOS: manual da Tecnologia Social Joias Sustentáveis; banner 1,20 x 0,80 com o ciclo da TS; jogo dos resíduos com coletores; jogo dos objetivos do desenvolvimento sustentável composto de tabuleiro e cartas com ações sustentáveis; 10 princípios da carta da terra impressos e plastificados em papel A4. RECURSOS HUMANOS: 1 ASSISTENTE SOCIAL para coordenar o trabalho de implementação da TS 1 ASSISTENTE SOCIAL para desenvolver o trabalho de implementação da TS

Resultados Alcançados

O grande desafio dos residenciais do PMCMV seria a criação de um projeto que permitisse aos moradores conviver,de maneira igualitária e respeitosa uns com os outros e com o meio ambiente.Na TS Joias Sustentáveis está implícito o propósito do diálogo,já que na realidade comunitária o que se efetiva é o isolamento e,portanto,a recusa do diálogo e das relações sociais de cooperação.Nessa perspectiva,entende-se que a continuidade do processo de reaplicação por um ou mais multiplicadores de cada local onde a transferência da TS foi desenvolvida,a constituição de grupos de produção e até de associações comunitárias,possam avaliar quantitativamente os resultados da TS Joias Sustentáveis.Foram aproximadamente 420 multiplicadores capacitados em 20 residenciais de 11 estados brasileiros que tiveram acesso a conteúdos socioambientais,de empreendedorismo social e que experimentaram relações sociais de cooperação,paciência,solidariedade e carinho.Formas essas que rompem com o individualismo e o isolamento e se potencializam em cada espaço comunitário.Além dos 420 moradores que se tornaram multiplicadores,16 instituições locais também foram capacitadas para a reaplicação dessa TS,as quais,foram acompanhadas pelo Instituto Redecriar (IR) durante 5 meses para o desenvolvimento do processo de monitoramento dos grupos nos residenciais.Houve a constituição de 20 grupos de produção que passaram a se encontrar sistematicamente após os encontros de transferência da TS e foram monitorados pelo IR.Outro resultado quantitativo se refere à constituição de 5 associações comunitárias, personalidades jurídicas que permitem avanços na profissionalização do trabalho coletivo.Um dos grupos participou de edital público e foi selecionado para reaplicação dessa TS em um presídio feminino na Bahia.Resultados qualitativos evidenciados em registros escritos pelos participantes expressam “esperança de dias melhores”,“um futuro

melhor”,“esperança de uma renda a mais”,“sabedoria e esperança”,“percepção de que a nossa capacidade vai muito além”,“amor ao próximo”,“confraternização”,“conquista de novos horizontes”,“um futuro melhor”.Albert Schweister, vencedor do Prêmio Nobel da Paz(1952), afirmava que “a tragédia não é quando um homem morre.A tragédia é o que morre dentro de um homem quando ele está vivo”.Sem a “esperança de dias melhores”,o Homem não vive,somente sobrevive.Profissionais do IR,idealizadores da TS e que conduzem o processo receberam o título de "grandes incentivadores de vida".

Locais de Implantação

Endereço:

CEP: 90090-250
Ilha das Flores, Arquipélago, Porto Alegre, RS

, RIO BRANCO, AC

, ARAPIRACA, AL

, VOLTA REDONDA, RJ

, ITUIUTABA, MG

, ARAGUARI, MG

, ITAPIPOCA, CE

, SOBRAL, CE

, SÃO GONÇALO DO AMARANTE, CE

, CAUCAIA, CE

, CODÓ, MA

, TEIXEIRA DE FREITAS, BA

, ITABELA, BA

, ITAMARAJU, BA

, BAGÉ, RS

, RIO DO SUL, SC

, ALAGOINHAS, BA

, SERRINHA, BA

, POÁ, SP

, PARANAVAÍ, PR