



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

**www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com**

RELATÓRIO DE ATIVIDADES REALIZADAS

**Tecnologia Social: Gira Social –
Quintais Produtivos Sustentáveis**

Codó -MA



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:

institutogirasocialsustentavel@gmail.com

RELATÓRIO GERAL DE ATIVIDADES – 2025

Instituto Cultural Gira Social Sustentável: **O Projeto Quintal do Gira**

Tecnologia Social Central: Quintal do Gira: **Modelo de Quintal Produtivo Sustentável**

Local de Execução: Instituto Cultural Gira Social Sustentável – Codó/MA

DESTAQUE E MENSAGEM DO PRESIDENTE

O ano de 2025 marcou a consolidação do Projeto Quintal do Gira, uma iniciativa que comprovou ser a união perfeita entre conhecimento tradicional, inovação de baixo custo e sustentabilidade sistêmica.

O nosso projeto não apenas entregou resultados, mas transformou mentalidades, comprovando que a sustentabilidade é acessível e viável em qualquer pequeno espaço.

Citação do Airton Teles, Presidente do Instituto:

"O Quintal do Gira é um modelo atento à sustentabilidade de um quintal produtivo. Qualquer quintal pode ser produtivo, mas nem todos são sustentáveis! Nosso projeto preenche essa lacuna, provando que é possível ser autônomo, ecológico e economicamente viável, mesmo em áreas urbanas ou pequenos espaços. Ele é a prova de que a inovação mais eficaz é aquela que integra a natureza e as pessoas."

1. APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

O Instituto Cultural Gira Social Sustentável é uma organização da sociedade civil dedicada ao desenvolvimento socioambiental, à promoção da cultura comunitária e à implementação de Tecnologias Sociais de baixo custo e alto impacto em Codó (MA). Nosso trabalho é guiado pelo conceito de desenvolvimento sustentável (Relatório Brundtland, 1987), integrando as dimensões ambiental, social, cultural e econômica. Este relatório demonstra o impacto real e a capacidade técnica alcançados através da implantação do Projeto Quintal do Gira.

INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

**www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com**

2. DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA SOCIAL (TS)

O Quintal do Gira é a Tecnologia Social central do projeto. É um modelo replicável de baixo custo e alto impacto, projetado para transformar pequenos espaços domésticos em unidades familiares de produção circular e sustentável, promovendo: Segurança alimentar, Geração de renda, Educação ambiental, Práticas regenerativas e Autonomia produtiva.

A TS é um Sistema Circular Sustentável que integra seis eixos interdependentes:

- ✓ Horta agroecológica: Produção de hortaliças e temperos sem insumos químicos.
- ✓ Compostagem e manejo de resíduos: Produção de adubo orgânico e redução de resíduos domésticos.
- ✓ Biofertilizantes e caldas naturais: Nutrição do solo e controle biológico de pragas.
- ✓ Plantas medicinais e práticas integrativas: Fortalecimento da saúde preventiva.
- ✓ Piscicultura em caixas d'água de 1000L: Produção de proteína animal (em fase de crescimento biológico).
- ✓ Biodigestor anaeróbio contínuo de 1000L: Produção de biogás e fertilizante líquido (em fase de implantação).

3. OBJETIVO GERAL DO PROJETO

Validar e disseminar, por meio da implantação direta e formação comunitária, um modelo replicável de quintal produtivo sustentável, fortalecendo a segurança alimentar, a autonomia produtiva e socioeconômica das famílias atendidas.

4. METODOLOGIA APLICADA (SISTEMATIZAÇÃO DA INTERVENÇÃO)

A metodologia seguiu etapas comprovadas, com alto engajamento comunitário:

- ✓ Diagnóstico Participativo e Planejamento Coletivo: Levantamento das necessidades e mapeamento dos espaços disponíveis junto aos participantes.

INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

- ✓ Implantação dos Quintais: Realização de mutirões comunitários e instalação dos componentes da TS (hortas, composteiras, piscicultura), com orientação técnica contínua.
- ✓ Formação e Capacitação Intensiva: Oficinas práticas em agroecologia, compostagem, biofertilizantes, piscicultura e plantas medicinais.
- ✓ Acompanhamento Técnico e Avaliação: Visitas periódicas, monitoramento da produção e registro sistemático para avaliação de impacto social e ambiental.

5. ATIVIDADES REALIZADAS (FOCO NA AÇÃO)

5.1 Implantação de Quintais Produtivos: Instalação das hortas agroecológicas no quintal do Instituto (unidade-modelo) e participação ativa das famílias na transformação de espaços ociosos. (ODS: 2, 11, 12)

5.2 Oficinas de Economia Circular: Realização de oficinas de Compostagem e Manejo de Resíduos, resultando na implementação de composteiras domésticas e na redução de lixo orgânico. (ODS: 11, 12)

5.3 Segurança da Produção: Treinamentos intensivos sobre a Produção e Aplicação de Biofertilizantes e Caldas Naturais, promovendo a substituição efetiva de insumos químicos. (ODS: 2, 12, 15)

5.4 Nutrição e Saúde: Implantação de canteiros de medicinais e oficinas de uso tradicional e terapêutico (ODS: 3).

5.5 Inovação Tecnológica: Início da criação de tilápia e tambaqui na Piscicultura em Caixas d'Água, e a instalação do Biodigestor Anaeróbio, avançando na produção de biogás e fertilizante líquido. (ODS: 2, 7, 13)

6. RESULTADOS IMPACTANTES ALCANÇADOS

O Projeto Quintal do Gira consolidou resultados que promovem comunidades mais resilientes e autônomas:

- ✓ Segurança Alimentar Fortalecida: Produção diversificada e constante de alimentos saudáveis para o consumo familiar.
- ✓ Sustentabilidade Ambiental: Redução significativa de resíduos orgânicos enviados ao lixão, com a transformação de "lixo" em insumo produtivo.



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

- ✓ Geração de Renda: Criação de excedentes de produção (hortaliças, mudas, biofertilizantes e pescado) com potencial de comercialização.
- ✓ Autonomia Produtiva: Transferência de conhecimento que resultou na autogestão dos quintais pelos participantes.
- ✓

7. RELEVÂNCIA E POTENCIAL DE REPLICAÇÃO

O modelo **Quintal do Gira** demonstrou elevada **relevância socioambiental**, aliando **baixo custo de implementação** a **alto impacto social, ambiental e educativo**, o que o torna especialmente adequado para contextos marcados por vulnerabilidade socioeconômica e limitações de infraestrutura. A simplicidade operacional dos módulos produtivos, aliada ao uso de materiais acessíveis e ao reaproveitamento de recursos locais, possibilita sua implantação sem a necessidade de tecnologias complexas ou dependência de insumos externos.

A metodologia adotada é **inclusiva, participativa e pedagógica**, estruturada a partir do princípio do “aprender fazendo” e da valorização dos saberes tradicionais, o que favorece a rápida apropriação da tecnologia pelas comunidades envolvidas. O processo formativo contínuo, associado ao acompanhamento técnico e à gestão comunitária, assegura a sustentabilidade das ações no médio e longo prazo, reduzindo riscos de descontinuidade após a implantação inicial.

O projeto dispõe de **material de apoio completo e sistematizado**, incluindo manuais técnicos, cartilhas didáticas e registros metodológicos, que orientam de forma clara cada etapa do processo — do diagnóstico socioambiental ao manejo cotidiano dos módulos produtivos. Esses materiais ampliam a capacidade de disseminação do modelo, permitindo sua **adaptação a diferentes realidades territoriais**, respeitando especificidades culturais, ambientais e socioeconômicas.

Dessa forma, o Quintal do Gira apresenta elevado **potencial de replicação** em diversos contextos, como **escolas públicas, comunidades tradicionais, territórios periféricos urbanos, assentamentos rurais e grupos produtivos solidários**, podendo ser incorporado a políticas públicas, programas educacionais e iniciativas de economia solidária. Sua flexibilidade metodológica permite ajustes no porte, nos módulos e nos objetivos específicos, sem perda de efetividade ou impacto.

INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Assim, o modelo consolida-se como uma **Tecnologia Social estratégica**, capaz de ser escalonada e reaplicada em larga escala, contribuindo de forma consistente para a promoção da segurança alimentar, da educação socioambiental, da justiça social e da construção de comunidades mais resilientes e sustentáveis.

8. DEPOIMENTOS DE IMPACTO (VOZ DOS PARTICIPANTES)

A transformação do projeto é melhor sentida nas palavras de quem o vivencia:

- ✓ Ana (Participante): "Aprendi que o lixo da cozinha é a melhor comida para a minha horta. Não compro mais adubo e estou colhendo temperos que nunca imaginei plantar em casa. É economia e saúde ao mesmo tempo."
- ✓ Maria (Membro da Comunidade): "O treinamento de Agroecologia me abriu a cabeça. O Quintal do Gira não é só sobre plantar; é sobre entender como tudo se conecta. A piscicultura e o biodigestor, mesmo em casa, nos dão uma autonomia que a gente só via na televisão."
- ✓ Antônia (Liderança Comunitária): "Essa tecnologia social é transformadora porque é acessível. O Instituto provou que, com pouco, a gente faz muito. É um modelo de sustentabilidade real que vamos levar para toda a nossa associação."

9. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Projeto **Quintal do Gira** cumpriu integralmente seus objetivos, consolidando-se como um **modelo exitoso de Tecnologia Social** que articula, de forma integrada, a **agroecologia**, a **educação socioambiental** e a **inovação comunitária** como estratégias concretas de enfrentamento das desigualdades socioambientais. A experiência demonstra que é possível transformar quintais ociosos em espaços produtivos, educativos e geradores de autonomia, por meio de soluções simples, de baixo custo e socialmente apropriáveis.

A metodologia adotada, baseada na participação comunitária, no "aprender fazendo" e na valorização dos saberes locais, garantiu a efetividade da implantação e a apropriação do conhecimento pelas famílias envolvidas. O protagonismo comunitário, especialmente de mulheres negras chefes de família, fortaleceu processos de empoderamento, ampliou a



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentavel Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

segurança alimentar e estimulou a construção de redes locais de solidariedade, cooperação e cuidado com o território.

Os resultados alcançados evidenciam impactos positivos e duradouros, tanto em indicadores quantitativos quanto qualitativos, refletindo melhorias na produção de alimentos saudáveis, no uso eficiente da água, no reaproveitamento de resíduos orgânicos e na consciência ambiental. Além dos ganhos materiais, o projeto promoveu transformações subjetivas relevantes, como o fortalecimento da autoestima, do sentimento de pertencimento e da confiança na capacidade coletiva de produzir soluções sustentáveis para os desafios cotidianos.

O Instituto Cultural Gira Social Sustentável reafirma, por meio deste projeto, sua **capacidade técnica, metodológica e de gestão**, bem como sua trajetória consistente na execução de iniciativas de base comunitária em Codó/MA. A existência de uma unidade-escola como espaço demonstrativo e formativo permanente potencializa a disseminação da tecnologia, favorecendo sua replicação e adaptação a diferentes contextos territoriais, urbanos e rurais.

Dessa forma, o **Quintal do Gira** consolida-se como uma experiência de referência em Tecnologia Social, alinhada aos princípios do desenvolvimento sustentável, da economia circular e da justiça social. O projeto reafirma o compromisso institucional do Instituto Cultural Gira Social Sustentável com a construção de **comunidades mais justas, resilientes e ambientalmente sustentáveis**, contribuindo de maneira efetiva para a promoção da dignidade, da autonomia e da qualidade de vida das populações em situação de vulnerabilidade.

INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentavel Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

ANEXO I – Registro Fotográfico

O presente anexo reúne registros fotográficos da implantação e desenvolvimento da Tecnologia Social **Quintal do Gira**, evidenciando as etapas de diagnóstico socioambiental, mobilização comunitária, mutirões de implantação, manejo dos módulos produtivos (horta, piscicultura e compostagem), atividades formativas e participação comunitária, comprovando a execução das ações e os resultados alcançados.



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 1 – Diagnóstico socioambiental e reuniões comunitárias





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 2 – Implantação dos canteiros





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 3 – Sistema de piscicultura em funcionamento





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentavel Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 4 – Manejo da horta agroecológica



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 5 – Atividades formativas com as participantes





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentavel Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:

institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 6 – Resultados produtivos (hortaliças colhidas)



INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentavel Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 7 – Implantação Composteira





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentável Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 8 – Implantação Biodigestor





INSTITUTO CULTURAL GIRA SOCIAL SUSTENTÁVEL

CNPJ: 59.468.851/0001-06

Rua Santa Catarina, 298-A, Bairro Santa Filomena Codó-MA

Instagram: @girasocialsustentavel

www.youtube.com/@InstitutogiraSocialSustentavel Email:
institutogirasocialsustentavel@gmail.com

Foto 09 - Plantas Ornamental

