



Sistemas agroflorestais e restauração florestal transformando paisagens na Hileia Baiana

Os plantios dos sistemas agroflorestais (SAFs) e áreas de restauração florestal do projeto Pomares da Mata Atlântica já estão transformando paisagens na região fitogeográfica da Hileia Baiana, localizada entre o norte do Espírito Santo e o sul da Bahia.

O projeto vem promovendo a aproximação das pessoas com a floresta através dos plantios, trocas de experiências e atividade de educação ambiental. Essa aproximação contribui para quebrar alguns paradigmas permitindo uma maior valorização das riquezas da nossa Mata Atlântica, tornando beneficiários diretos e comunidades do entorno guardiões dessa biodiversidade.



Restauração, sistema agroflorestal e educação ambiental na comunidade Jardim Novo, Teixeira de Freitas/BA

Atividades realizadas

Administrativas:

- Encaminhamento da arte final do Guia de espécies para impressão
- Agendamento das entregas dos Kits de mudas de nativas frutíferas
- Montagem das caixas para retirada as mudas de nativas frutíferas

Atividades de Campo:

- 01 a 03/03 – Continuidade dos plantios das áreas de SAFs no Assentamento Paulo Freire em Mucuri/BA
- 01/03 – Planejamento das atividades de EA nas Escolas do Assentamento Paulo Freire em Mucuri/BA
- 02/03 – Planejamento equipe de EA em Teixeira de Freitas/BA
- 02 a 03/03 – Continuidade dos plantios das áreas de SAFs no Assentamento Riacho das Ostras em Prado/BA
- 03/03 – Atividade de Educação Ambiental na escola em Jardim Novo, Teixeira de Freitas/BA
- 07/03 – Alinhamento para plantio de restauração florestal em Caravelas/BA
- 08/03 – Entrega de mudas e monitoramento de restauração florestal em Ecoporanga/ES



Preparo de solo para plantio de sistema agroflorestal



Plantio de sistema agroflorestal em Rancho Queimado, Alcobaça/BA



Plantio de sistema agroflorestal em Rancho Queimado, Alcobaça/BA



Através das atividades abrem-se “portas” para reflexão sobre a importância da recomposição florestal considerando vários aspectos, à exemplo:

- **Efeito da recomposição florestal para segurança hídrica;**
- **Biodiversidade equilibrando ambientes;**
- **Sistemas de cultivo de baixo impacto;**
- **Solo vivo e sua reestruturação;**
- **Valorização das propriedades através da recomposição florestal;**
- **Diversidade e suas belezas;**
- **Importância da fauna para ambientes equilibrados;**
- **Bioeconomia.**

Enfim, são muitas questões trazidas à tona de forma a se pensar o quanto os agricultores devem ser valorizados e como a condução de suas propriedades promovem impactos socioambientais “dentro e fora das porteiras”.

As implantações têm trazido árvores nativas de volta às propriedades rurais compondo sistemas biodiversos ao mesmo passo que contribuem com a promoção de segurança alimentar das famílias, geração de renda e de conhecimento.

Atividades realizadas

Atividades de Campo:

- 09/03 – Carregamento de mudas de banana para plantio nos SAFs
- 09/03 – Entrega de calcário para implantação das áreas de SAFs no Assentamento Rosa do Prado em Prado/BA
- 09/03 – Entrega de mudas e início de plantio de restauração florestal em Caravelas/BA
- 10/03 – Entrega de mudas de banana no Assentamento Riacho das Ostras, Prado/BA
- 13/03 – Diagnóstico de áreas de plantios no Assentamento Nova Esperança em Mucuri/BA
- 14/03 – Visita a escola em Jardim Novo, Teixeira de Freitas/BA, junto a representante do Fundo Socioambiental da Caixa
- 14/03 – Visita aos plantios de SAFs de Rancho Queimado, em Alcobaça/BA, junto a representante do Fundo Socioambiental da Caixa
- 14/03 – Monitoramento de plantio de restauração florestal em Caravelas/BA
- 15/03 – Diagnóstico de áreas para plantio nas comunidades de Cruzelândia e Rio do Sul em Mucuri/BA
- 16/03 - Atividade de Educação Ambiental na EFA Vinhático em Motanha/ES
- 20/03 – Atividade de EA na Escola Córrego das Palmeiras em Conceição da Barra/ES



Sistema agroflorestal na comunidade Rancho Queimado, Alcobaca/BA



Sistema agroflorestal no assentamento Riacho das Ostras, Prado/BA



Sempre que possível são realizados plantios associados, unindo SAFs às restaurações florestais em áreas de preservação permanente (APPs), resultando em maiores áreas contínuas de recomposição florestal.



Sistema agroflorestal associado a área de APP em Riacho das Ostras, Prado/BA



Sistema agroflorestal associado a área de APP em Córrego do Sertão, Conceição da Barra/ES

Atividades realizadas

Atividades de Campo:

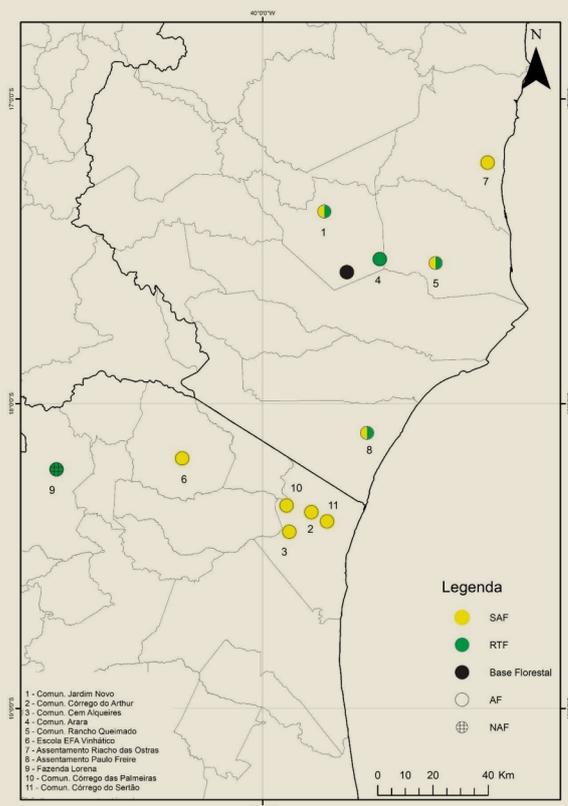
- 20/03 – Planejamento EA na Escola do Assentamento Valdício Barbosa em Conceição da Barra/ES
- 21/03 – Atividade de EA nas Escolas do Assentamento Paulo Freira em Mucuri/BA
- 21/03 – Entrega das mudas dos Pomares para comunidade Jardim Novo em Teixeira de Freitas/BA
- 24/03 – Entrega das mudas dos Pomares para comunidade Córrego do Sertão em Conceição da Barra/ES
- 24/03 – Atividades de EA na escola em Jardim Novo em Teixeira de Freitas/BA
- 28/03 – Acompanhamento de preparo de solo no assentamento Rosa do Prado em Prado/BA
- 28/03 – Planejamento SAF na EFA – Escola Família Agrícola da Vinhático em Montanha/ES
- 29/03 – Apoio a entrega de mudas para implantação dos pomares na comunidade de Angelim II em Conceição da Barra/ES
- 29/03 – Monitoramento de plantios na comunidade de Córrego do Artur em Conceição da Barra/ES
- 31/03 – Entrega de mudas de banana para os SAFs do assentamento Paulo Freire
- 31/03 – Atividades de EA na escola em Jardim Novo em Teixeira de Freitas/BA



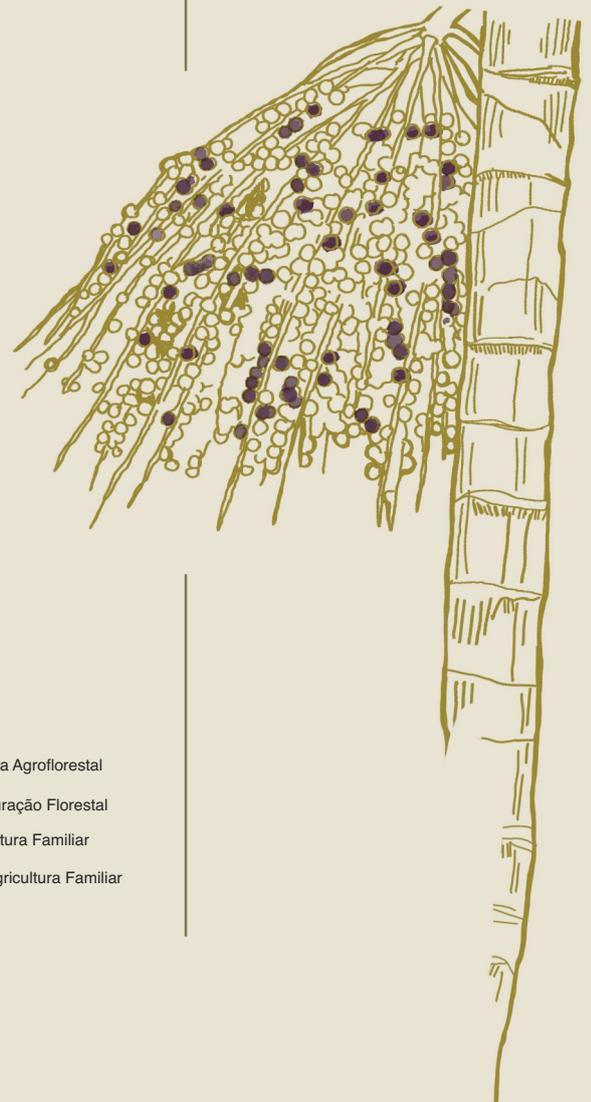
Os plantios do projeto foram iniciados no dia 22 de junho de 2022, são mais de 50 hectares implantados. Até o momento 11 localidades já possuem áreas plantadas, à saber: Córrego do Artur, Córrego do Sertão, Córrego das Palmeiras e Assentamento Rio Preto-Itaúnas em Conceição da Barra/ES; Jardim Novo e Arara em Teixeira de Freitas/BA; Assentamento Paulo Freire em Mucuri/BA; Rancho Queimado em Alcobaça/BA; Assentamento Riacho das Ostras em Prado/BA; Escola Família Agrícola de Vinhático em Montanha/ES; e Ecoporanga/ES. Através do projeto mais de 80 famílias já implantaram áreas de SAFs e/ou restauração e foram plantadas mais de 100.000 mudas nativas incluindo espécies classificadas como raras, ameaçadas e endêmicas à exemplo da *Pouteria butyrocarpa* (cupã), classificada como criticamente em perigo de extinção e a *Euterpe edulis* (juçara), classificada como vulnerável a extinção.

Eventos Futuros

- Plantios no assentamento Rosa do Prado, Prado/BA
- Continuidade das atividades de EA nas 6 escolas do projeto



Mapa das localidades de implantação do projeto Pomares da Mata Atlântica



- Sistema Agroflorestal
- Restauração Florestal
- Agricultura Familiar
- ⊕ Não Agricultura Familiar



Apesar dos plantios recentes já é possível observar as mudanças que vêm causando nas paisagens das comunidades beneficiárias e sentir a alegria das pessoas que estão participando do projeto. Elci, beneficiária do projeto no assentamento Paulo Freire e liderança que participou como organizadora dos plantios nessa localidade relatou: "É muito grandioso estar alcançando cada vez mais a diversidade que vai estar tendo nesta área aqui de tantas mudas que nós vamos estar plantando. Então pra gente da organização isso é muito bom e muito gratificante".

Antes e depois



Sistema agroflorestal na comunidade Córrego do Artur, Conceição da Barra/ES - 25 de agosto de 2022



Sistema agroflorestal na comunidade Córrego do Artur, Conceição da Barra/ES - 13 de janeiro de 2023





Sistema agroflorestal na comunidade Córrego do Artur, Conceição da Barra/ES



Sistema agroflorestal na comunidade Rancho Queimado, Alcobaça/BA





Antes e depois



Restauração florestal comunidade Arara, Teixeira de Freitas/BA – 09 de junho de 2022



Restauração florestal comunidade Arara, Teixeira de Freitas/BA – 09 de fevereiro de 2023

As imagens ilustram uma pequena parte dos resultados do projeto Pomares da Mata Atlântica e juntamente com as famílias e comunidades vem transformando vidas, reconstruindo cenários diversos e reconectando as pessoas às florestas.



Resultados e metas atingidas

Meta / Atividade	Item	Descrição	Meta atingida ao longo de 36 meses de execução
Meta	1.1	Gerenciar contratações e aquisições do projeto	44%
Meta	1.2	Coordenar técnica e executivamente o projeto	100%
Meta	1.3	Envolvimento dos partícipes no projeto	95%
Meta	1.4	Educação ambiental nas escolas e comunidades	30%
Meta	2.1	Capacitação de 5 associações comunitárias	70%
Meta	2.2	Produção de sementes e mudas em 5 núcleos comunitários	51%
Meta	2.3	Aquisição de 250 mil mudas e de 2.500 kg de sementes	41%
Meta	2.4	Produção de mudas de espécies raras endêmicas e ameaçadas especialmente frutíferas	60%
Meta	2.5	Encontros de intercâmbio entre comunidades	10%
Meta	3.1	Diagnóstico e mapeamento de 75 ha para implantação dos sistemas agroflorestais	93%
Meta	3.2	Plantio, manejo e monitoramento de 75 ha de Sistemas agroflorestais.	54%
Meta	4.1	Diagnóstico e mapeamento de 75 ha para implantação de restauração florestal	27%
Meta	4.2	Plantio, manejo e monitoramento de 75 ha de restauração florestal	14%
Meta	5.1	Desenvolver a imagem e a marca do projeto Pomares da Mata Atlântica	87%
Meta	5.2	Seleção e cadastramento de 1000 proprietários rurais para a implantação dos pomares	82%
Meta	5.3	Distribuir 85 mil mudas para a implantação dos pomares	5%



Contato:

projetopomaresdamataatlantica@gmail.com

73 3011-5700