# Pomares da Mata Atlântica e Restauração Florestal: Produção Rural com Responsabilidade Ambiental e Social.

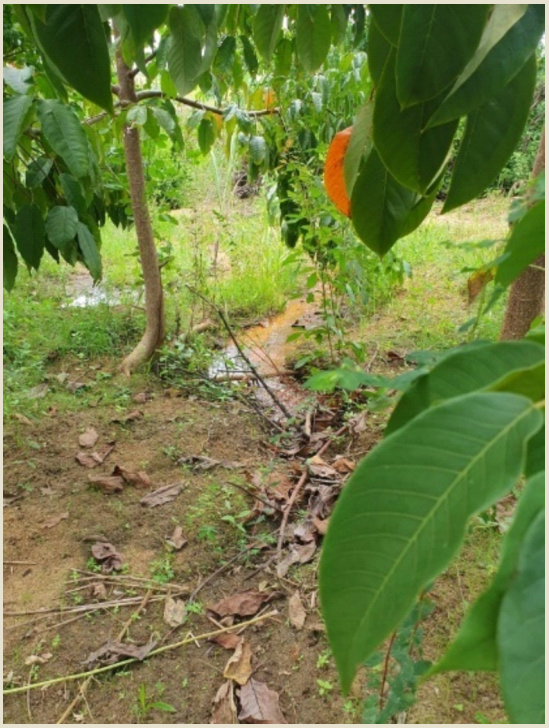
A restauração florestal em propriedades rurais é uma prática fundamental para garantir o equilíbrio ecológico, a produtividade agrícola de longo prazo e o cumprimento da legislação ambiental. Restaurar áreas degradadas e proteger os recursos naturais não é apenas uma exigência legal, mas uma estratégia que beneficia tanto o produtor quanto a sociedade como um todo. Nesse contexto o projeto Pomares da Mata Atlântica tem apoiado os processos de restauração florestal em áreas de preservação permanente (APPs) na região da Hileia Baiana e seu entorno.

Segundo o Código Florestal Brasileiro (Lei nº 12.651/2012), todas as propriedades rurais devem respeitar e conservar as chamadas **APPs**. Essas áreas são porções do imóvel rural que cumprem uma função ambiental estratégica, como margens de rios, encostas íngremes, topos de morro, nascentes e veredas. Elas devem ser preservadas ou, quando degradadas, recuperadas com vegetação nativa. A finalidade dessas áreas é proteger os recursos hídricos, prevenir desastres naturais, conservar a biodiversidade e garantir a estabilidade do solo.

Plantio de restauração florestal

Até o momento do projeto apoiou a restauração em mais de **100 hectares**, foram mais de **170.000 mudas** nativas plantadas e mais de **30 nascentes** restauradas, resultados que ultrapassam os limites da propriedade rural beneficiando toda uma sociedade. Vale ressalvar que esses resultados são específicos da linha de atuação "Restauração Florestal" não contabilizando os resultados dos sistemas agroflorestais e pomares de frutíferas nativas também apoiados pelo projeto.

Restauração florestal em APP



Nascente protegida pela restauração florestal

## Atividades realizadas

### Atividades de Campo:

**02/04** - Acompanhamento de produção de cacau em Rancho Alegre, Caravelas/BA;

**03/04** - Participação em reunião da Cooperativa Extremo Sul (COPES);

**04/04** - Acompanhamento de produção de cacau em Rancho Alegre, Caravelas/BA;

**09/04** - Visita à viveiro de cacau em Linhares/ES;

**23/04** - Visita à viveiro de cacau em Rancho Alegre, Caravelas/BA;

**24/04** - Apoio a regularização legal do viveiro de cacau em Rancho Alegre, Caravelas/BA.

A restauração florestal nessas áreas traz uma série de benefícios relacionados aos serviços ecossistêmicos, que são as funções e os produtos da natureza que sustentam a vida humana. Entre eles, destacam-se:

- **Regulação do ciclo da água**: vegetação nativa em APPs melhora a infiltração da água no solo, protege nascentes e mantém a vazão dos rios, contribuindo para o abastecimento hídrico de áreas rurais e urbanas.

- **Controle da erosão e melhoria do solo**: as árvores e suas raízes evitam o assoreamento de cursos d'água e contribuem para manutenção da fertilidade do solo.

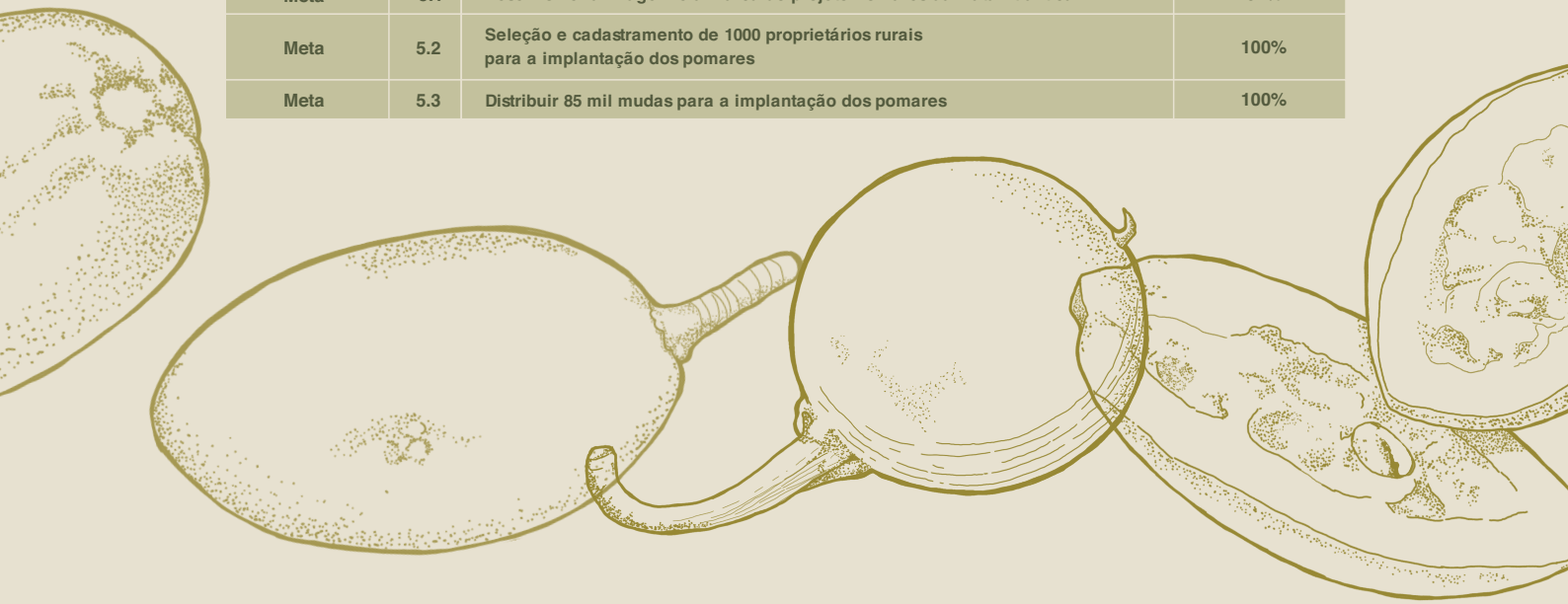
- **Estabilidade climática e sequestro de carbono**: florestas capturam dióxido de carbono da atmosfera, ajudando a mitigar os efeitos das mudanças climáticas.

- **Qualidade de vida e saúde pública**: a proteção de ecossistemas reduz o risco de desastres ambientais e melhora a qualidade do ar e da água, refletindo positivamente na saúde da população.

Restaurar florestas em propriedades rurais é investir em um futuro produtivo, sustentável e alinhado com os interesses da sociedade. O campo e a floresta não são opostos, juntos constroem a base de um desenvolvimento verdadeiramente sustentável.

# 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 | 85% |
| Meta | 1.2 | Coordenar técnica e executivamente o projeto | 100% |
| Meta | 1.3 | Envolvimento dos partícipes no projeto | 100% |
| Meta | 1.4 | Educação ambiental nas escolas e comunidades | 100% |
| Meta | 2.1 | Capacitação de 5 associações comunitárias | 100% |
| Meta | 2.2 | Produção de sementes e mudas em 5 núcleos comunitários | 100% |
| Meta | 2.3 | Aquisição de 250 mil mudas e de 2.500 kg de sementes | 100% |
| Meta | 2.4 | Produção de mudas de espécies raras endêmicas e ameaçadas especialmente frutíferas | 100% |
| Meta | 2.5 | Encontros de intercâmbio entre comunidades | 100% |
| Meta | 3.1 | Diagnóstico e mapeamento de 75 ha para implantação dos sistemas agroflorestais | 100% |
| Meta | 3.2 | Plantio, manejo e monitoramento de 75 ha de Sistemas agroflorestais. | 90% |
| Meta | 4.1 | Diagnóstico e mapeamento de 75 ha para implantação de restauração florestal | 100% |
| Meta | 4.2 | Plantio, manejo e monitoramento de 75 ha de restauração florestal | 95% |
| Meta | 5.1 | Desenvolver a imagem e a marca do projeto Pomares da Mata Atlântica | 94% |
| Meta | 5.2 | Seleção e cadastramento de 1000 proprietários rurais para a implantação dos pomares | 100% |
| Meta | 5.3 | Distribuir 85 mil mudas para a implantação dos pomares | 100% |



Contato:

**projetopomaresdamataatlantica**@gmail.com

**73 3011-5700**