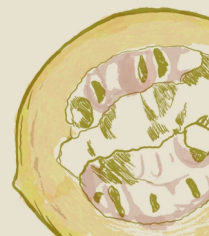




Coleta de Sementes Florestais

Antes da materialização dos plantios dos Pomares da Mata, restauração florestal e sistemas agroflorestais do projeto Pomares da Mata Atlântica há um processo contínuo de coleta de sementes e produção de mudas nativas.

O Programa Arboretum conta com uma rede de parceiros para atingir os objetivos de produzir as mudas com qualidade e diversidade. Nessa rede estão inclusos, além da equipe técnica do programa, comunidades rurais que realizam tanto a coleta de sementes como a produção de mudas. Essas comunidades são consideradas núcleos do Arboretum.



Coleta de sementes do Núcleo Jequitibá, Itamarajú/BA



Viveiro de mudas do Núcleo Braúna, Caravelas/BA





Como o projeto Pomares da Mata Atlântica é apoiador desses processos essenciais tanto no âmbito ambiental quanto no social e econômico, não poderíamos deixar de trazer visibilidade através dos nossos boletins informativos.

Para a manutenção da biodiversidade nos plantios é necessário a coleta de sementes de espécies que podem ser consideradas desafiadoras, já que exigem serviços de escaladores. Para a realização das coletas são contratadas empresas especializadas nessa atividade.

Espécies como *Lecythis pisonis* (Sapucaia), *Plathymenia reticulata* (Vinhático), *Cariniana legalis* (Jequitibá), *Cedrela odorata* (Cedro), *Syagrus romanzoffiana* (Jerivá), dentre outras espécies, são exemplos de riquezas da Mata Atlântica que desafiam nossa equipe a cada dia.



Escalada em Cedro

Atividades realizadas

.....

Administrativas:

- Agendamento das entregas dos Kits de mudas;
- Montagem das caixas para retirada das mudas de frutíferas nativas.

Atividades de Campo:

- 02/05** - Monitoramento das áreas de restauração de Quilombo Pradinho, Bertópolis/MG;
- 15/05** - Entrega de mudas para replantio no Quilombo Pradinho, Bertópolis/MG;
- 17/05** - Diagnóstico de área para restauração em Itabatã/BA;
- 22/05** - Diagnóstico de área para restauração em Medeiros Neto/BA;
- 29/05** - Apresentação projeto para representantes da Escola Popular Egidio Brunetto, Prado/BA.

Eventos futuros

.....

Participação na **V Conferência Brasileira de Restauração Ecológica**.



Escalada em Sapucaia



Coleta de sementes de Sapucaia



Escalada em Jequitibá

Através de processos como esses viabilizamos a restauração ecológica com biodiversidade na região da Hileia Baiana e seu entorno. As mudas plantadas hoje serão provedoras de sementes em um ciclo de recuperação da nossa Mata Atlântica.





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	83%
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	80%
Meta	2.1	Capacitação de 5 associações comunitárias	100%
Meta	2.2	Produção de sementes e mudas em 5 núcleos comunitários	83%
Meta	2.3	Aquisição de 250 mil mudas e de 2.500 kg de sementes	82%
Meta	2.4	Produção de mudas de espécies raras endêmicas e ameaçadas especialmente frutíferas	100%
Meta	2.5	Encontros de intercâmbio entre comunidades	50%
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	85%
Meta	4.2	Plantio, manejo e monitoramento de 75 ha de restauração florestal	55%
Meta	5.1	Desenvolver a imagem e a marca do projeto Pomares da Mata Atlântica	96%
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	68%

Contato:

projetopomaresdamataatlantica@gmail.com

73 3011-5700