



---

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE RESTAURO FLORESTAL

---

**Projeto**

**Recuperação ambiental do sítio São Sebastião,  
São Francisco Xavier, SP**

São Paulo  
28/5/2008

**1. Título do projeto de restauro florestal**

Recuperação ambiental do sítio São Sebastião, São Francisco Xavier, SP

**2. Empresa/pessoa responsável pelas atividades de restauro florestal**

**Iniciativa Verde**

Rua Purpurina 131, Conjunto 103  
São Paulo, SP – CEP 05435-030  
(11)3444.

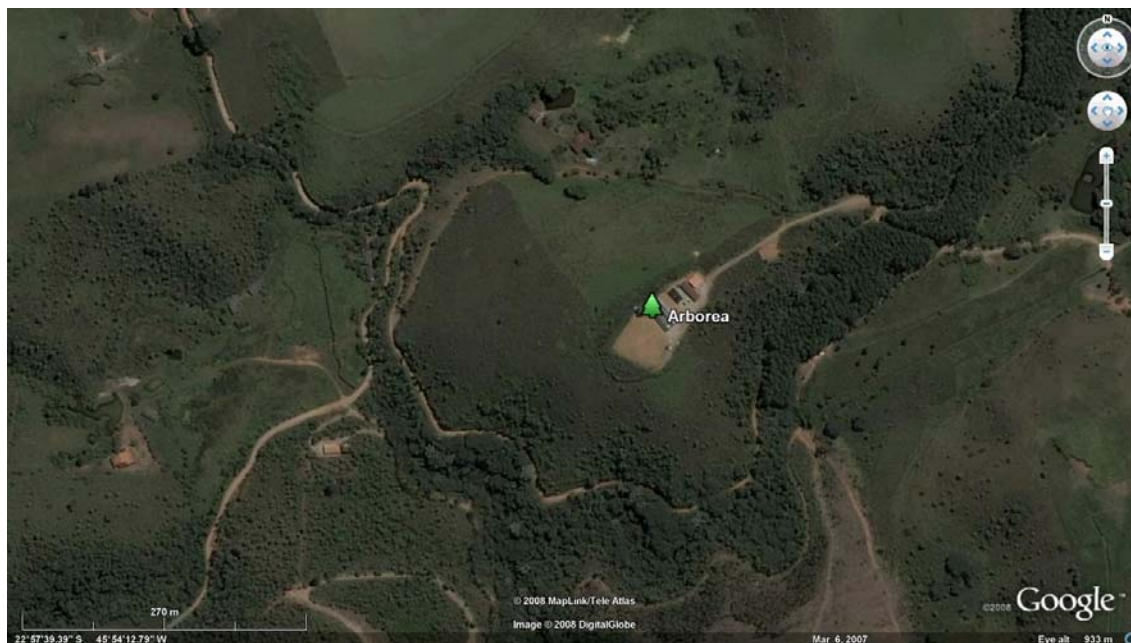
**3. Participantes do projeto de restauro florestal**

**Iniciativa Verde**

**Arborea Ambiental Ltda.**

**4. Descrição detalhada da(s) área(s) restaurada(s)**

As árvores referentes a compensação das emissões de diversos projetos foram plantadas nas áreas de Proteção Permanente do sítio São Sebastião, (Figura 1), localizado no município de São Francisco Xavier, nas coordenadas S 22°57'39.2" W 045°54'10.2". Da área total de APP, 12,5 hectares foram restaurados com os recursos levantados pela Iniciativa Verde (Figura 1).



**Figura 1 Imagem de satélite onde pode ser evidenciado o sítio São Sebastião (Arborea).**

**5. Estado/município/distrito**

São Francisco Xavier, São Paulo

**6. Estágio atual do restauro florestal**

As áreas já receberam todas as mudas previstas no projeto. No total foram plantadas aproximadamente 20.875 mudas de 85 espécies de árvores, todas produzidas em viveiro local

(Figura 2). As mudas foram divididas em pioneiras e não pioneiras, de acordo com a Resolução 8 da Secretaria Estadual do Meio Ambiente (Figura 3 e Figura 4) .



**Figura 2 Viveiro de produção de mudas no sítio São Sebastião.**



**Figura 3 Área sendo preparada para o plantio.**



**Figura 4** Área com mudas já plantadas.

## 7. Atividades futuras

Com as mudas já plantadas, iniciou-se o processo de manutenção e monitoramento, que terá duração de 24 meses. Durante esse período, as seguintes atividades serão realizadas:

**Controle de formigas cortadeiras:** será realizado controle das formigas com iscas de formicida orgânico, para garantir que as mudas não sejam atacadas. Essa atividade será realizada nos meses de junho e setembro de 2008 e nos meses de janeiro de 2009 e 2010.

**Controle de vegetação competitiva:** Durante o crescimento das mudas, é necessário o controle de outros tipos de vegetação, para que não ocorra competição com as mudas plantadas. Essa atividade será realizada nos meses de setembro de 2008 e janeiro, fevereiro e novembro de 2009.

**Coroamento:** se refere à limpeza da vegetação competitiva ao redor das mudas. Atividade a ser realizada em outubro de 2008 e janeiro e outubro de 2009.

**Adubação de cobertura:** trata de adubação exterior, ao redor da muda, com adubo composto de fósforo e nitrogênio. Essa atividade será realizada apenas mais uma vez, em dezembro de 2008.

O cronograma abaixo apresenta um resumo do desenvolvimento das atividades. Durante a execução dessas atividades será realizado um monitoramento das mudas plantadas, para eventual substituição das mudas que não tiverem sucedido.

2008	IMPLANTAÇÃO		MANUTENÇÃO									
Atividade/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Aquisição de materiais e insumos	X											
Sulcamento das Linhas de Plantio		X										
Abertura de Berços		X										
Correção de solo e Adubação de Base,		X										
Distribuição e plantio de Arbóreas Nativas (Linhas de Diversidade).		X	X									
Controle de formigas cortadeiras		X				X			X			
Controle de Competidores			X						X			X
Cultivo das Entrelinhas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Coroamento		X								X		
Adubação de Cobertura	X											X
2009	MANUTENÇÃO											
Atividade/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Controle de formigas cortadeiras	X											
Controle de Competidores	X	X									X	
Cultivo das Entrelinhas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Coroamento	X									X		
Adubação de Cobertura		X										X
2010	MANUTENÇÃO											
Atividade/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR								
Cultivo das Entrelinhas	X	X										
Controle de formigas cortadeiras	X											

**Não preencher - uso da Iniciativa Verde**

Data de realização: 11/04/2008	Parceiro: Não aplicável	<p style="text-align: center;"><b>INICIATIVA VERDE</b> <b>Departamento de Restauros Florestais</b></p> <p>Rua Purpurina 131 – Conj. 103 (11)3444-3636 (11)3444-3638 www.iniciativaverde.org.br</p>
Realizado por: Magno Castelo Branco	Contato:	
Revisado por: Renata Rebecca		
Título <b>Recuperação ambiental do sítio São Sebastião, São Francisco Xavier, SP</b>		

