



Diretrizes, Intenções e Soluções da Oficina de Restauração Ecossistêmica

Fórum Florestal Paulista - Junho de 2025

1. Apresentação

Criado em 2008, em um movimento de regionalização e ampliação da atuação do Diálogo Florestal Nacional, o <u>Fórum Florestal Paulista</u> (FF SP) é um espaço permanente de diálogo sobre questões sociais e ambientais, tendo como principais participantes organizações da sociedade civil (OSCs) ligadas ao movimento socioambiental, universidades públicas e empresas do setor de base florestal atuantes no estado de São Paulo.

Este documento tem como objetivo registrar as diretrizes, intenções e soluções elaboradas durante a Oficina "Restauração Ecossistêmica", realizado em 25 e 26 de junho, na cidade de Botucatu, com a participação de 16 membros do FF SP, representando 5 ONGs, 3 Empresas e 2 Organizações de Ensino e Pesquisa (Anexo 1).

2. Objetivos da Oficina

- Reunir membros do FF SP para discussão do tema restauração de ecossistemas;
- Trocar experiências, metodologias e desafios enfrentados na prática;
- Identificar soluções concretas para a restauração de áreas degradadas;
- Iniciar o debate e estudo no tema para contribuir com a construção de diretrizes colaborativas que possam orientar políticas públicas e ações locais.

3. Diretrizes de Funcionamento

- Metodologia participativa, com dinâmicas em grupos, palestras e visitas a campo;
- Valorização de saberes científicos, técnicos, tradicionais e comunitários, trazidos pelos diferentes segmentos da sociedade;
- Registro colaborativo de propostas;
- Moderação neutra para garantir a escuta de todos os participantes;
- Princípios de respeito, inclusão e diversidade de perspectivas e opiniões.



4. Intenções Estratégicas

- Fortalecer redes de cooperação entre diferentes setores (governo, ONGs, universidades e empresas), com sinergias de trabalhos e oportunidades;
- Estimular a implementação de práticas restaurativas que contribuam para a conservação genética e biodiversidade local (qualidade dos plantios e permanência no tempo).





Registros da oficina. Crédito: Arquivo Fórum Florestal Paulista.

5. Problemáticas e Soluções Propostas

Tema 1: Mobilização e engajamento de partes interessadas

Problemáticas

- 1. Recurso financeiro / linhas de financiamento:
- 2. Falta de informações acerca dos benefícios da restauração (para proprietários rurais e demais envolvidos);
- 3. Problemas com o uso do CAR (Não existe CAR, CAR elaborado de forma incorreta, CAR não Validado, não há fonte de informações seguras).

Soluções

 Mapeamento de programas que contribuam para a resolução de questões sociais na zona rural (PSA, Luz para todos, saneamento rural, etc) para além de soluções apenas ambientais pode provocar maior engajamento e resolução integrada de problemas;



- 2. Fomentar e trabalhar a articulação com prefeituras, sindicatos, secretarias de meio ambiente, agricultura, universidade (ICMS, IPTU verde) para ampliar comunicação e arrecadação de linhas de financiamento;
- 3. Realizar uma análise / filtro de CAR e programas para identificar proprietários e propriedades potenciais para mobilização (diminuição de recursos).

Tema 2: Restauração e Cadeia Produtiva

Problemática

- Falta de um diagnóstico correto da realidade local e dos ecossistemas de referência:
- 2. Falta de fornecedores e insumos com qualidade e quantidade (sementes e mudas);
- 3. Dificuldade de ferramentas e insumos adequados para a realidade local;
- 4. Falta de capacitação e comprometimento de membros da cadeia produtiva;

Soluções

- 5. Mapear produtores (viveirista, coletores, empresas de plantio);
- 6. Mapear rede de sementes;
- 7. Fomentar bancos genéticos e pomares de sementes;
- 8. Fomentar novos insumos;
- Menu de técnicas para restauração adequadas para cada contexto e a cada propósito.

Tema 3: Monitoramento

Problemática

- Apenas é realizado monitoramento operacional (não são feitas análises de sucesso do plantio a médio e longo prazo);
- 2. O poder público e financiadores não têm incorporado atualizações de tecnologias de monitoramento.

Soluções

 Organizar e definir os padrões de referência para a área de plantio para ter um monitoramento de sucesso;



- 4. Identificar e propor indicadores mais adequados para o monitoramento completo do sucesso (temporais e espaciais);
- 5. Monitorar a diversidade funcional (incluindo fauna).

6. Encaminhamentos e Próximos Passos

- Trazer especialistas da área para as plenárias no intuito de enriquecer o debate com possíveis soluções e inovações do setor;
- Convidar novos membros que contribuam para o debate.





Registros da oficina. Crédito: Arquivo Fórum Florestal Paulista.

^{*} Os itens em azul estão sendo trabalhados no segundo semestre de 2025.



Anexos

Anexo I

PROGRAMAÇÃO

25/06 - Quarta-feira

Manhã: deslocamento.

13:30 - Abertura e acolhimento - Casa da Natureza

14:00 - 15:15 - Ciclo de 3 palestras

- 1) Paulo Rodrigues (Suzano) (20min);
- 2) Rildo Moreira e Moreira (Horto Florestal de Itatinga ESALQ/USP) (20min);
- 3) Maria de Fátima de Oliveira (Instituto Suinã) (20min).

15 min - Dúvidas / comentários

15:15 - 15:30 - Coffee break

15:30 - 15:45 - Explicar a atividade de trabalho

- Divisão em 3 grupos de trabalho;
- Três mesas: 1) Mobilização e engajamento de partes interessadas; 2) Restauração e Cadeia Produtiva; e 3) Monitoramento.

Os 3 grupos passarão pelas mesas dos temas (25 minutos em cada mesa). Deverão pensar em possíveis soluções, arranjos, direcionamentos e possibilidades de trabalhos para o GT do FF-SP Restauração.

15:45 - 17:00 - Grupos trabalhando

17:00 - 17:30 - Fechamento

- Apontamento de trabalhos para o GT;
- Possíveis diretrizes.

17:30 - 17:45 - Organização para o campo do dia seguinte.

18:00 - Happy hour / Mão na Roda

26/06 - Quinta-feira

- 08h 12h Saída para campo. Visita às áreas da UNESP:
 - Talhões de eucalipto com regeneração natural;
 - Áreas experimentais de 27 anos com vários modelos de plantio (plantio direto, SAF, outros);



- Unidade demonstrativa do Refloresta / SP;
- Plantio de SAF com Guanandi;
- Fazenda Edgárdia (paisagem, fragmentação florestal).

12h - 12:30 - Encerramento na sede histórica da UNESP.

ANEXO 2

Lista de organizações presentes

ONGs

- Associação Corredor Ecológico do Vale do Paraíba (Secretaria Executiva): Ana Elena Muler e Mariana Cassiano;
- Instituto Suinã Maria de Fátima de Oliveira e Alessandra Souza;
- Associação Cânions Paulistas Regina Negão Machado;
- Grupo Eco Road Nain Samuel de Almeida e Tales Ranieli dos santos;
- Instituto Itapoty Murilo Mello e Lucimara Braga.

Empresas

- Suzano Paulo Rodrigues e Clara Luz B. Sant'Anna;
- Klabin Ana Cristina André;
- Dexco Bianca Aparecida.

Ensino e Pesquisa

- Unesp Botucatu / Faculdade de Ciências Agronômicas (FCA) Vera Lex e Diego Sotto Podadera;
- Horto Florestal de Itatinga Rildo Moreira e Moreira.

ANEXO 3

Apresentações utilizadas (Google Drive).