



ABRAF
Associação Brasileira
dos Produtores de
Florestas Plantadas

História das Florestas Plantadas Análise, Demandas e Potencial do Setor Florestal

JORGE VIANA
Governador do Estado do Acre

100 ANOS DE FLORESTAS PLANTADAS NO BRASIL

30 de março de 2005
Brasília/DF

✓ HISTÓRICO

ITEM	EUCALIPTO	PINUS
Ocorrência Natural	HEMISFÉRIO SUL Austrália, Nova Guiné, Indonésia, Timor)	HEMISFÉRIO NORTE (EUA, Caribe, Europa, Ásia)
Primeiros Plantios Experimentais	Espanha e Portugal (1854) <i>Eucalyptus globulus</i>	África do Sul 1847 <i>Pinus patula</i>
Primeiros Povoamentos em Escala Comercial	Mundo: Índia (1856) América do Sul: Chile (1823) Brasil (1904) (100 anos)	Mundo: África do Sul (1880) Am. do Sul: Chile (1885) Brasil: (1936)
Número de Espécies	+ de 700	100 – 120

✓ HISTÓRICO - EUCALIPTO

- 1824 – PRIMEIRAS REFERÊNCIAS – JARDIM BOTÂNICO
- 1904 – TRABALHOS EXPERIMENTAIS (100 ANOS)
 - ↳ NAVARRO DE ANDRADE
 - ↳ RESULTADOS ESTIMULAM PLANTIOS (CPEF)
- 1909 – PLANTIO 40 MILHÕES DE ÁRVORES (RIO CLARO – SP)
- 1910-1966 – PLANTADOS CERCA DE 470 MIL HA (80% EM SP)

✓ HISTÓRICO - PINUS

- 1808 – IMIGRANTES INTRODUZEM PINUS NO RS
- 1922 – ENSAIOS FEITOS PELA CIA MELHORAMENTOS DE SÃO PAULO
- DÉCADA DE 50 – INICIOU-SE PLANTIOS COMERCIAIS
 - ↳ REGIÃO DE MONTE ALEGRE (PR)
 - ↳ EMPRESAS PRIVADAS
- 1960 – ESTABELECIMENTO DE PLANTIOS CLONAIIS E DINAMIZAÇÃO DOS TRABALHOS FLORESTAIS NO PAÍS

✓ HISTÓRICO DE PLANTIO

- **1966 – ÍNICIO DOS INCENTIVOS FISCAIS – BRASIL CONTAVA COM CERCA DE 470 MIL HA DE FLORESTAS PLANTADAS**
 - ↳ **ESTÍMULO CONCEDIDO GOV. CASTELO BRANCO (LEI Nº 5.106 – FISET)**
 - ↳ **AGÊNCIAS DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL**
 - ↳ **PROGRAMAS DE MODERNIZAÇÃO INDUSTRIAL**
 - ↳ **CRESCIMENTO DAS ÁREAS PLANTADAS**

- **1987 – APÓS TÉRMINO DO INCENTIVOS FISCAIS**
 - ↳ **APROXIMADAMENTE 6 MILHÕES DE HA DE FLORESTAS PLANTADAS**

✓ HISTÓRICO RECENTE

- **ANOS 2000**

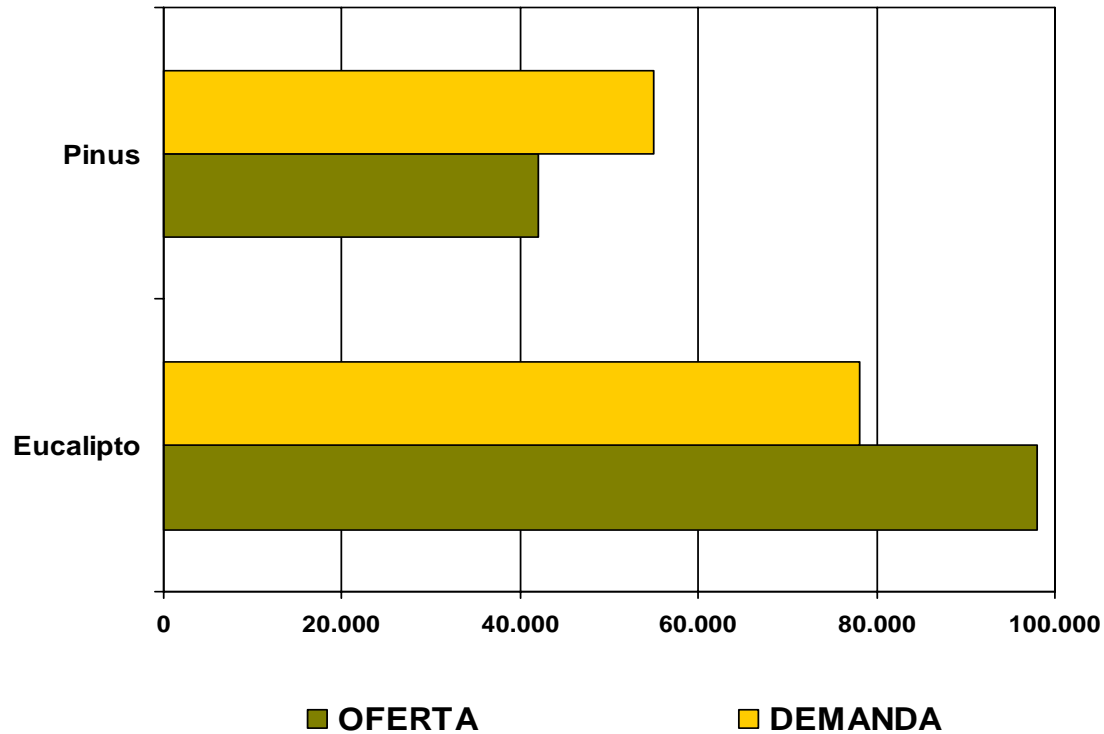
- ↳ **PNF (PROGRAMA FLORESTAR – POUCA EFETIVIDADE)**
- ↳ **NOVO CICLO DE EXPANSÃO (ESFORÇO DO SETOR PRIVADO)**

- **ATUAL (2004) – 5,3 MILHÕES DE HA DE FLORESTAS PLANTADAS (redução de 1% aa em relação a 1987)**

✓ **IMPORTÂNCIA / INDICADORES (2004)**

✓ Geração de valor (PIB):	USD 17,5 bilhões
✓ Impostos:	USD 3,8 bilhões
✓ Exportação:	USD 5,8 bilhões
✓ Importação*:	USD 0,8 bilhões
✓ Empregos:	
- Diretos	1.500.000
- Indiretos	1.000.000

✓ OFERTA E DEMANDA DE MADEIRA (2004)



REDUÇÃO DA ÁREA LEVOU AO DÉFICIT DE MADEIRA (PINUS)

✓ **IMPACTOS DECORRENTES DOS PLANTIOS PARA ATENDER O DÉFICIT DE PINUS (a partir de 2005)**


ITEM	UNIDADE	ECONÔMICO	AMBIENTAL	SOCIAL
Investimentos diretos (plantios)	milhões USD/ano	248	-	-
Salário pagos	milhões USD/ano	180	-	-
Encargos sociais recolhidos	milhões USD/ano	140	-	-
Aumento de empregos totais	Número	-	-	40.000
Área de Reserva e Preservação Permanente	ha	-	100.000	-
Pessoas beneficiadas	Número	250.000	-	-

- ✓ **PLANTAÇÕES E MANEJO DE NATIVAS SE COMPLEMENTAM EM TERMOS DE:**
 - USO DA TERRA
 - CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
 - PRODUTOS DE MERCADO AMPLIADO
 - FUNÇÕES SOCIAIS DA FLORESTA

- ✓ **PAÍIS QUE TEM AS DUAS OPÇÕES**
 - MAIS COMPETITIVO NOS MERCADOS INTERNACIONAIS
 - INCORPORAÇÃO DOS ATIVOS FLORESTAIS DA FLORESTA NATIVA (BIODIVERSIDADE, SERVIÇOS AMBIENTAIS , PRODUTOS NÃO-MADEIREIROS) AO MIX DE PRODUTOS FLORESTAIS

“O SETOR FLORESTAL TEM IMPORTANTE PAPEL NO ATINGIMENTO DAS METAS DE DESENVOLVIMENTO DO MILÊNIO (MDG) ESTABELECIDAS PELAS NAÇÕES UNIDAS”

FAO – Relatório do Painel de Peritos (jan., 2005)

 **O BRASIL TEM 60% DE SEU TERRITÓRIO COBERTO COM FLORESTAS, AS QUAIS CONSTITUEM-SE EM IMPORTANTE COMPONENTE PARA O DESENVOLVIMENTO SÓCIO-ECONÔMICO**



- ✓ **CONTRIBUIÇÃO FUTURA DO SETOR FLORESTAL AO DESENVOLVIMENTO DEPENDERÁ DE:**
 - **INSTRUMENTOS DE CRÉDITO ADEQUADOS**
 - **PLANEJAMENTO DE LONGO PRAZO**
 - **ESTABILIDADE INSTITUCIONAL**
 - **REGRAS CLARAS, PERMANENTES E ESPECÍFICAS**
 - **JUSTIÇA E A APLICAÇÃO DE LEI**
 - **POLÍTICAS DE FOMENTO (PEQUENO PRODUTOR)**
 - **EFICIÊNCIA DO SETOR PRIVADO E PÚBLICO**
 - **REDUÇÃO DE CUSTOS DE TRANSAÇÃO**
 - **ORÇAMENTOS PÚBLICOS PROPORCIONAIS A CONTRIBUIÇÃO DO SETOR**

- ✓ **NECESSÁRIO**
 - **CLIMA DE INVESTIMENTO APROPRIADO PARA UMA ATIVIDADE DE LONGO PRAZO COMO A FLORESTAL**

✓ **PROCESSO DEPENDERÁ DA:**

- **DECISÃO POLÍTICA DO GOVERNO E DO FORTALECIMENTO DA COOPERAÇÃO ENTRE O SETOR PÚBLICO E O PRIVADO**
- **EXISTÊNCIA DE INSTITUIÇÕES SÓLIDAS ENCARREGADAS DE ARTICULAR O DESENVOLVIMENTO SETORIAL EM NÍVEL NACIONAL**

- **O BRASIL POSSUI DOIS SETORES IMPORTANTES PARA ECONOMIA BRASILEIRA: O AGRO-NEGOCIO E A FLORESTA**
- **O SETOR FLORESTAL DEVERIA TER O MESMA IMPORTÂNCIA POLÍTICA E DE INCENTIVOS QUE A AGRICULTURA E PECUÁRIA TEM RECEBIDO**
- **FLORESTAS NATIVAS E FLORESTAS PLANTADAS JUNTAS CONSOLIDAM A ECONOMIA FLORESTAL**
- **SERIA UM GRANDE EQUÍVOCO A POLÍTICA FLORESTAL DENTRO DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA**
- **O MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE TEM SE EMPENHADO EM REGULAMENTAR, ORDENAR E DISCIPLINAR A ATIVIDADE FORESTAL (EX: CONCESSÕES FLORESTAIS E INCENTIVO AO MANEJO FLORESTAL)**

- **A POLÍTICA FLORESTAL ATUALMENTE DEVE CONTINUAR NO MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E FUTURAMENTE SE PENSAR NO POSSIBILIDADE DE SE CRIAR O MINISTÉRIO DA FLORESTA**
- **NO ESTADO DO ACRE ESTAMOS DESENVOLVENDO POLÍTICAS FLORESTAIS ATRAVÉS DE INSTRUMENTOS ECONÔMICOS, DE INFRA-ESTRUTURA, SOCIAIS, AMBIENTAIS E LEGAIS CONTRIBUINDO NA CONSOLIDAÇÃO DAS POLÍTICAS BRASILEIRAS**
- **SE UMA PEQUENA PARTE DO QUE JÁ FOI FEITO PELO AGRO-NEGOCIO FOSSE DESTINADA AO NEGOCIO FLORESTAL, AS FLORESTAS NATIVAS JUNTO COM AS FLORESTAS PLANTADAS PRODUZIRIAM UM GRANDE IMPACTO ECÔNOMICO E SOCIAL , CONTRIBUINDO AINDA MAIS PARA A SOCIEDADE BRASILEIRA**



ABRAF
Associação Brasileira
dos Produtores de
Florestas Plantadas



OBRI GADO!

