

Forest Trends Conference

Curitiba, Maio 10-12, 2000



“onde o verde é negocio”



A2R=Axial-RR + GMO-RR, Boston (www.gmo.com)

Setores ambientais:

- Biodiversidade
- Florestal Sustentável
- Genético Sustentável
- Seqüestro de CO2
- Energia Renovável
- Clean Technologies

Foco geográfico: América Latina.

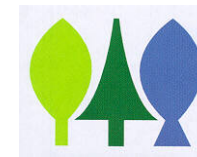
- Fundos Ambientais

(em Milhões)

☐ Biodiversidade (Terra Capital): US\$ 15-50



☐ Florestal Sustentável: US\$ 100 - 200



☐ Fundo Permanente Amazônia: US\$ 150



☐ Seqüestro de Carbono: US\$ 100-115



Fundo de Capital de Risco

Biodiversidade (Terra Capital US\$ 15-50 MM)

- Prazo: 10 anos + 3
- Investimento Individual mínimo: US\$ 500.000
- Investimento Individual Máximo: US\$ 2.2 MM
- Apoio do GEF – Banco Mundial
- Setores: Aquacultura, Agricultura Orgânica, NTFP, Ecoturismo, Reflorestamento.
- ROE: 20-22% anual



Exploração Integral Babaçu - Tocantins

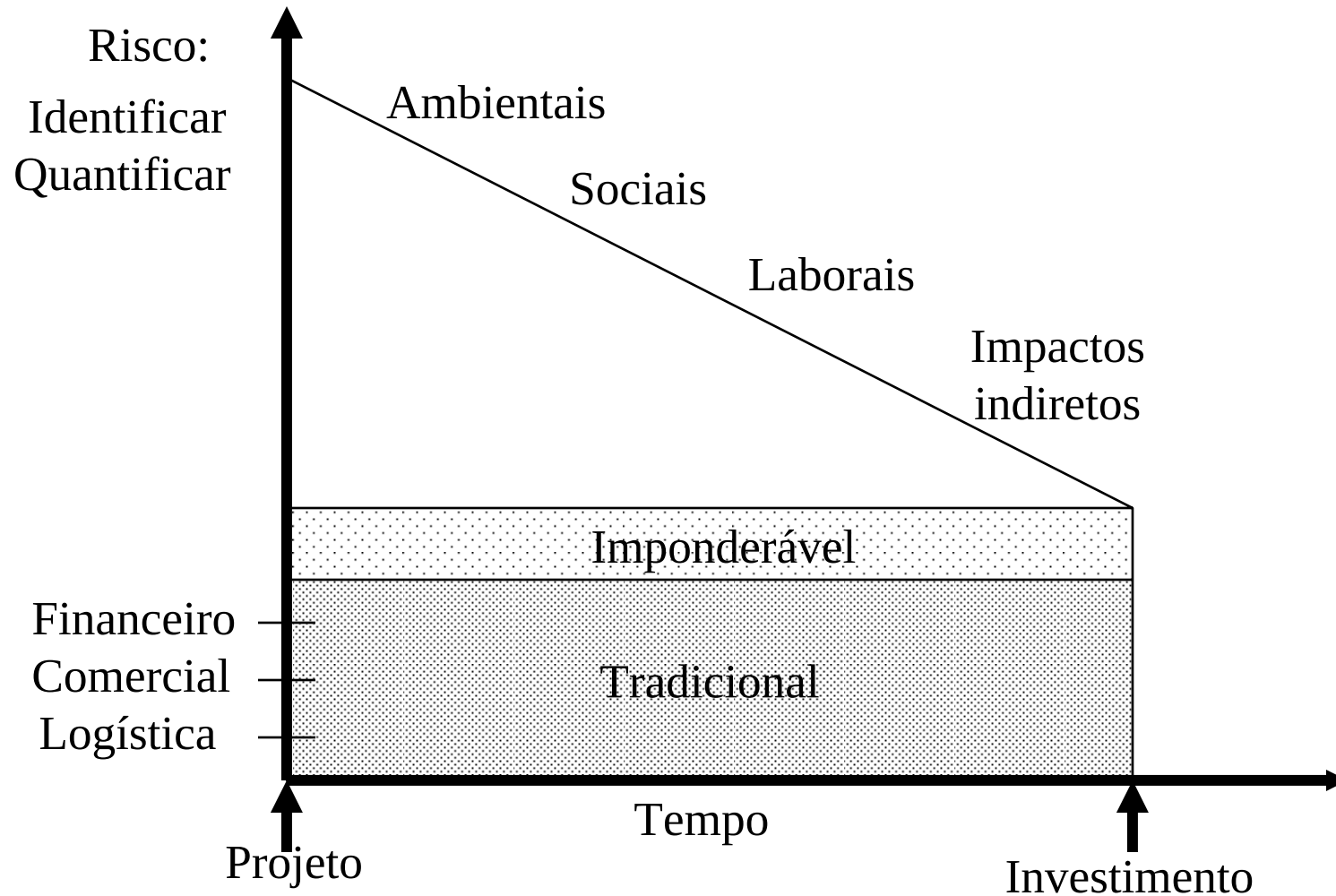


Exploração Sustentável de Palmito/Açaí - Marajó





Gerenciamento de Risco



Características dos Investimentos Florestais Sustentáveis (Floresta Nativa)

- M&A Financeiro:
 - execução “hands on” intensiva
 - logística complicada (locais remotos)
 - setores emergentes (mapeando critérios)
- Operações casadas: capital + financiamento
- Apoio de capital sem-fins-lucrativos e ONGs
- Integrar as “externalidades” sócio-ambientais



Parcerias típicas

- Madeireiro e Certificador
- Capitais publico e privado
- Grupos compradores
- ONGs e Agencias Multilaterais
- Universidades, Institutos de Pesquisa
- Governo – órgãos reguladores
- Banco de Investimento



Fundo Florestal

- Floresta Nativa e Plantada: US\$ 100 MM
- Investimento em floresta(80%), industria(20%)
- Exigência de Conversão para Certificação FSC
- Investimento médio: US\$ 8-15 MM
- Prazo 10-15 anos
- ROE: 15 –20%
- Alavancagem de credito

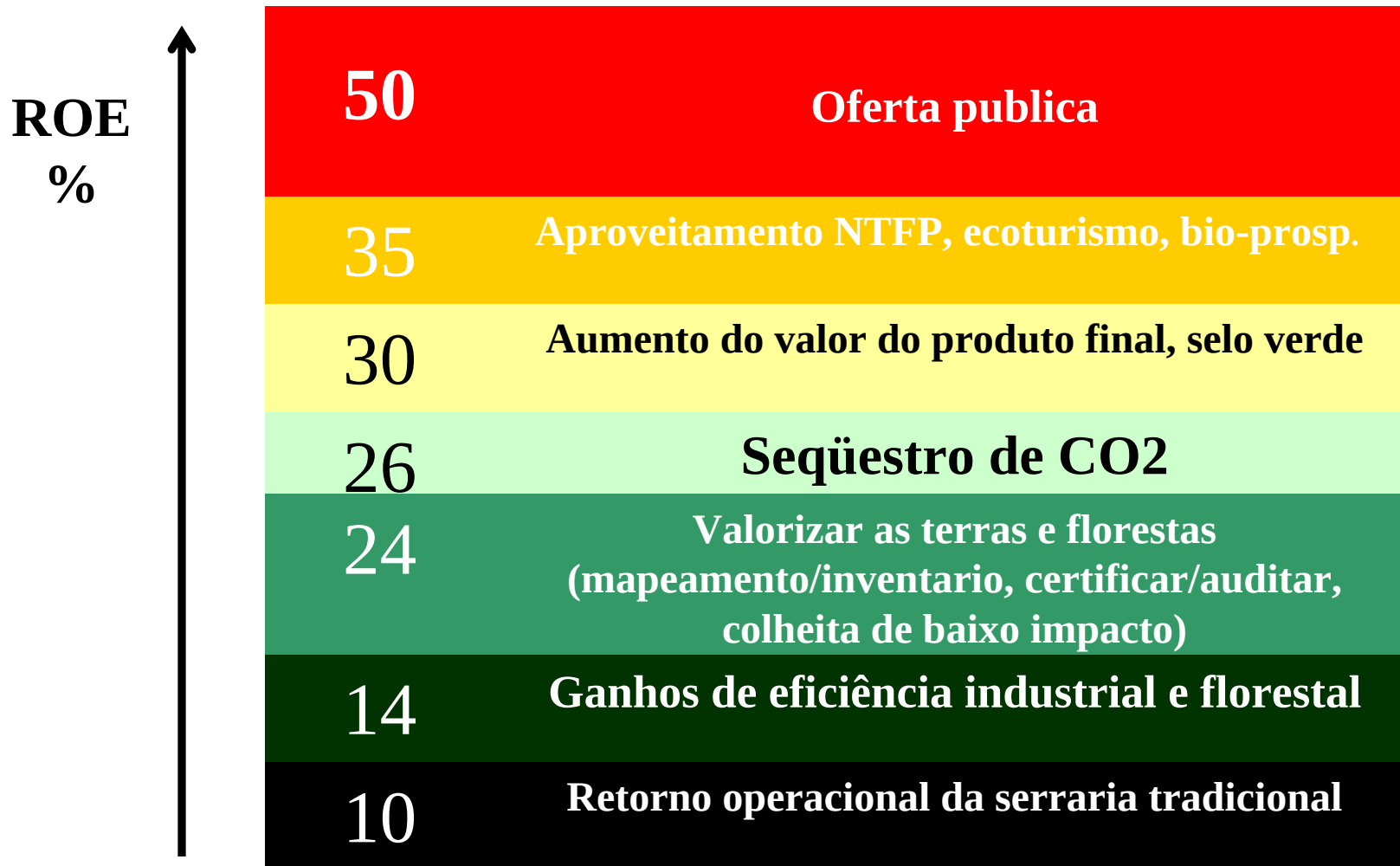


Outras Oportunidades do Setor

- ☐ Energia Renovável
- ☐ Seqüestro de Carbono
- ☐ Ecoturismo
- ☐ NTFPs
- ☐ Bioprospeção

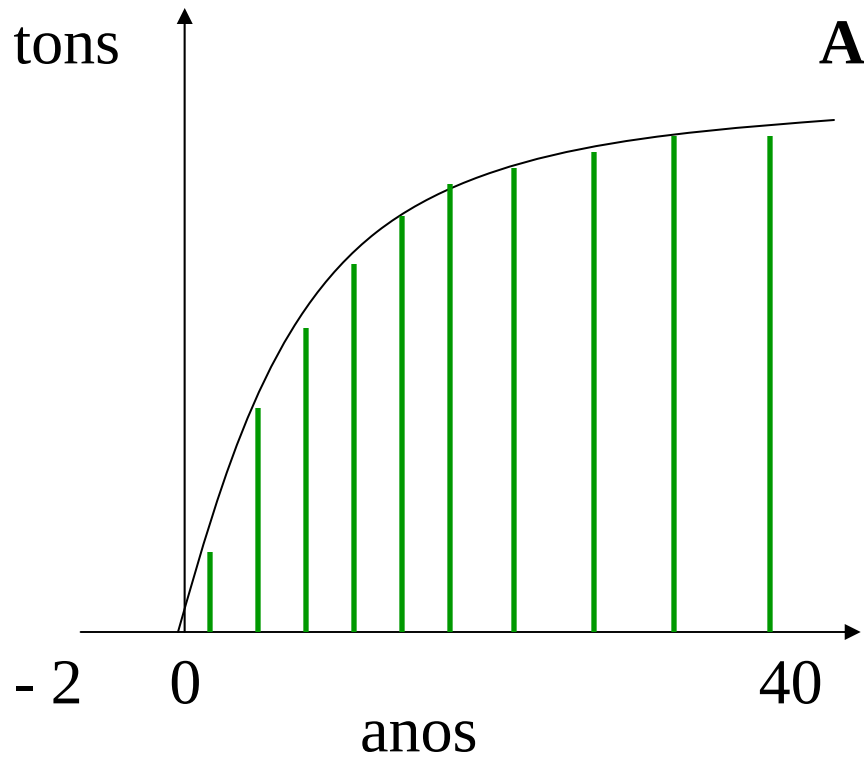


Fontes de retorno financeiro (10-50% ?)

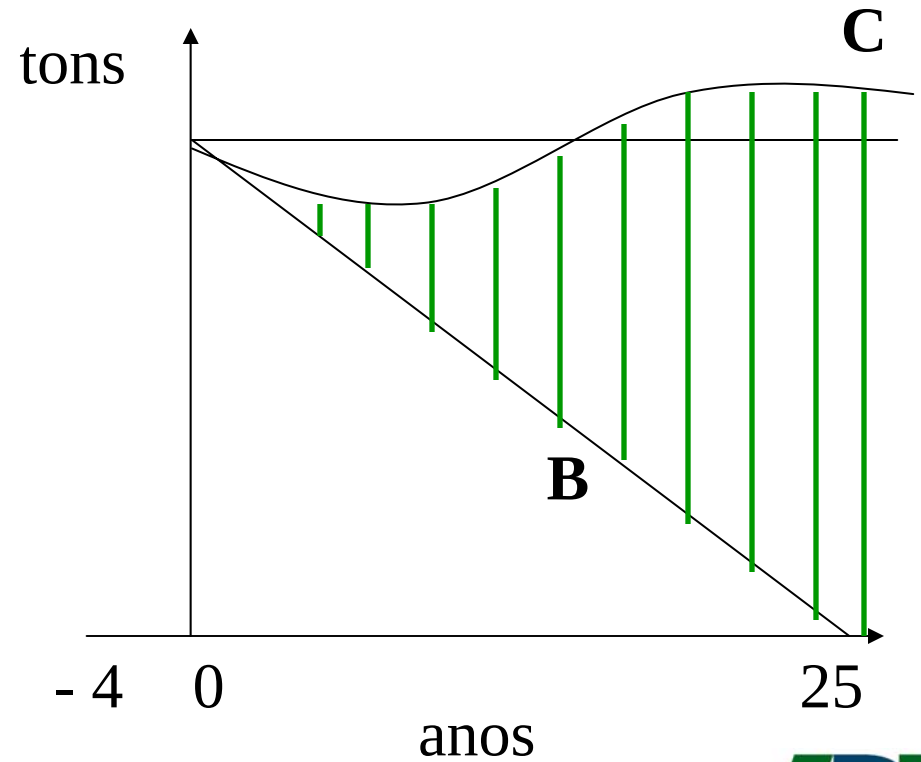


Seqüestro de Carbono

- Plantada



- Nativa



Setor de Energia e Carbono

- o Conversão de Diesel para Biomassa
- o Eficiência energética
- o Reflorestamento para seqüestro de carbono
- o Manejo para seqüestro de Carbono
- o Trading de Certificados de Redução de Emissão
- o Pacotes de Certificados sob medida
- o E-commerce de Certificados



- Fundos Ambientais

São Paulo, Brasil

www.a2r.com.br