



Regional Roundtable

Latin America &
the Caribbean

14 & 15 October 2019
São Paulo, Brazil

For more information:
unepfi.org/rrt2019

Painel: Oportunidades de Negócios relacionadas ao Manejo Florestal Sustentável

- ❖ Manejo Florestal Madeireiro Sustentável
Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor

Gerência de Soluções Economia Verde
Gerência Executiva Inovação e Responsabilidade Socioambiental
Diretoria Estratégia e Organização



— Manejo Madeireiro Sustentável na Amazônia

Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor

Programa Água Brasil

- Rural
- Agropecuária Sustentável
- Urbano
- Resíduos Sólidos
- Consumo Consciente

- Disseminação de Resultados
- Engajamento na Causa



- Produtos com Atributos Socioambientais
- Financiamento da Sustentabilidade

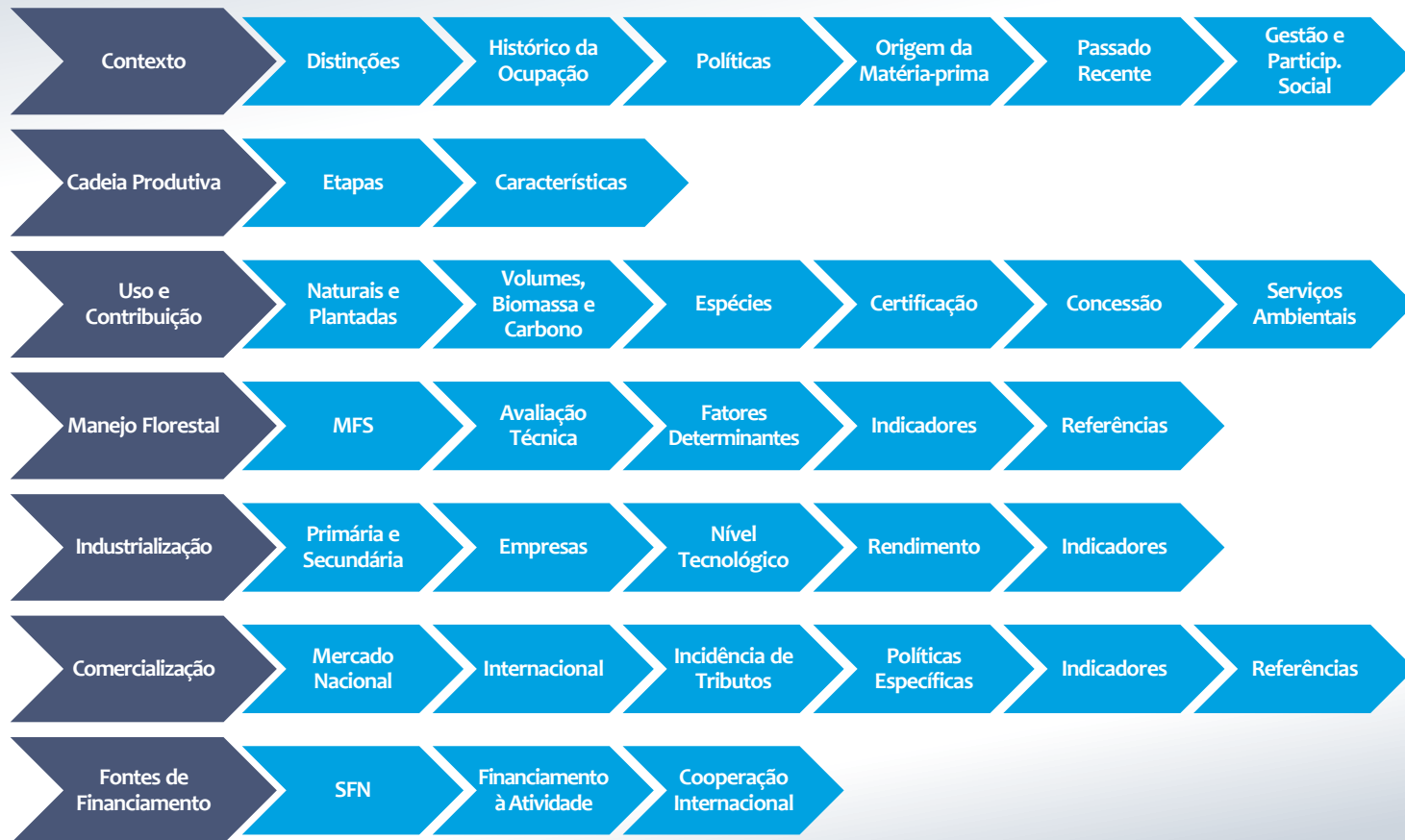
- Ferramentas
- Análises
- Compensação de Emissões

Participantes Estudo



[Link para Estudo](#)

Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor

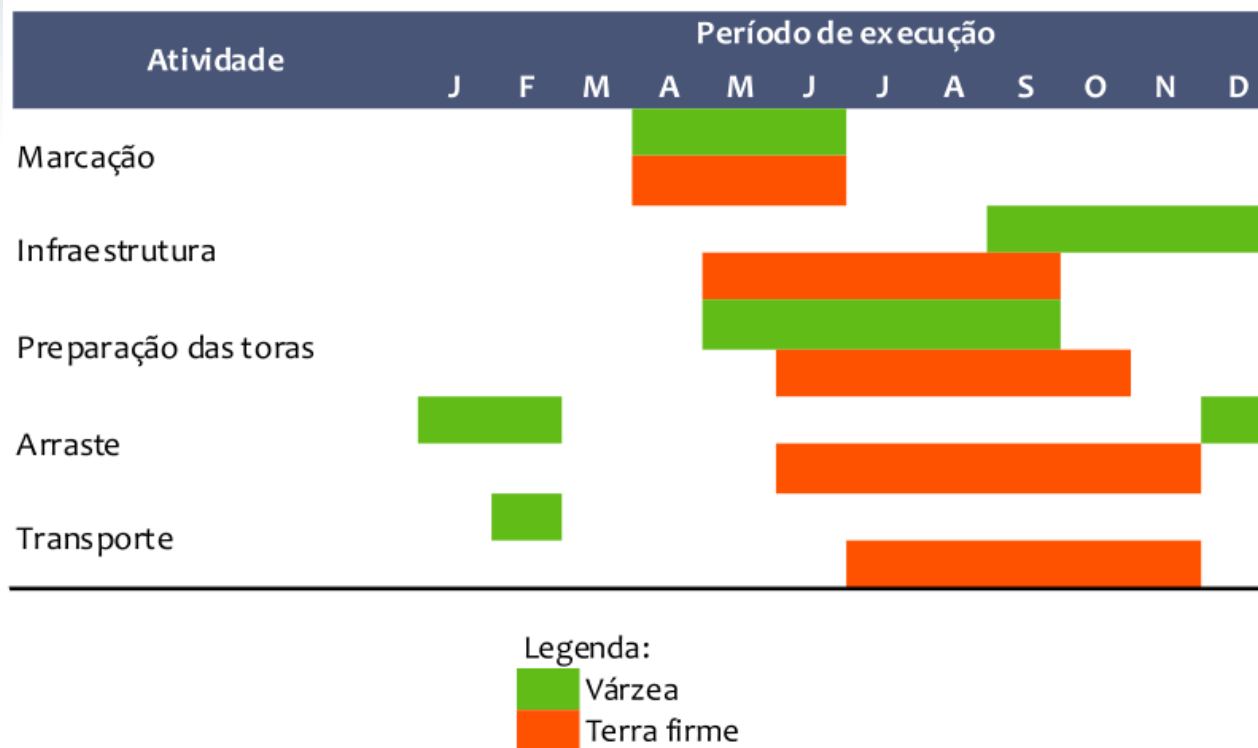


Assuntos Abordados

Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



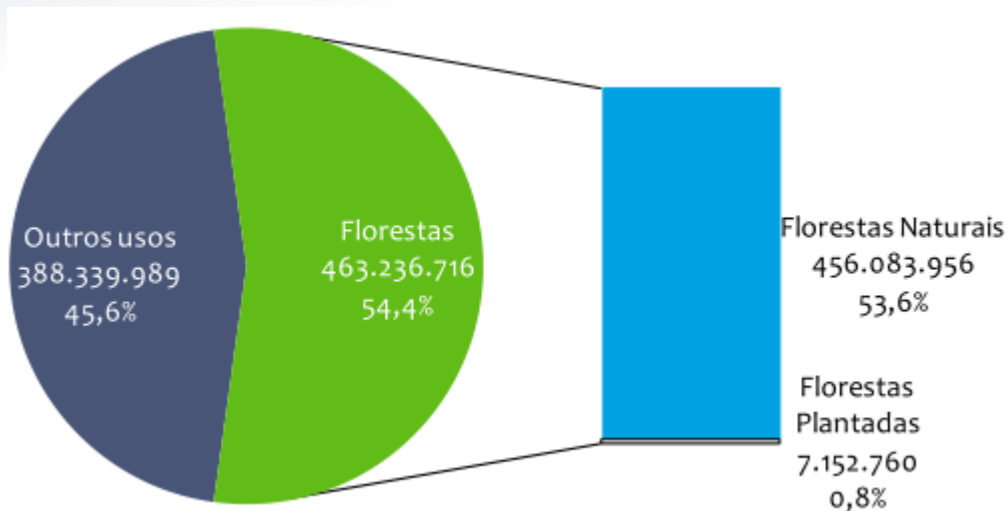
Atividades tradicionais de exploração florestal: várzea e terra firme



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Composição da Cobertura Florestal Brasileira



Fonte: IBGE, ABRAF e CONSUFOR (2012)

Localização das indústrias madeireiras na Amazônia



Fonte: RAIS/MTE; Adaptado por CONSUFOR.

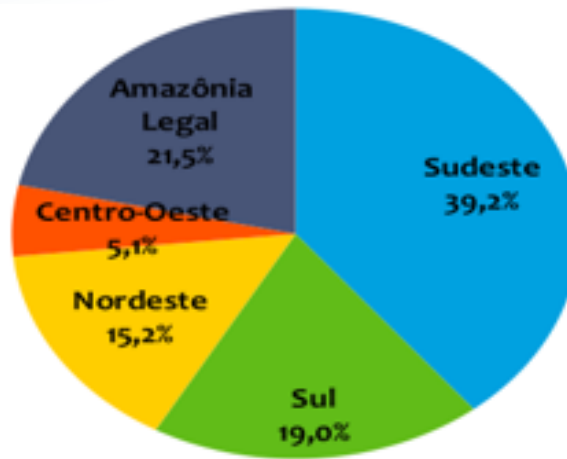
Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



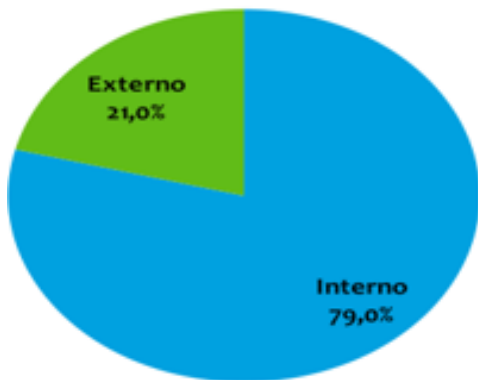
Principais Produtos



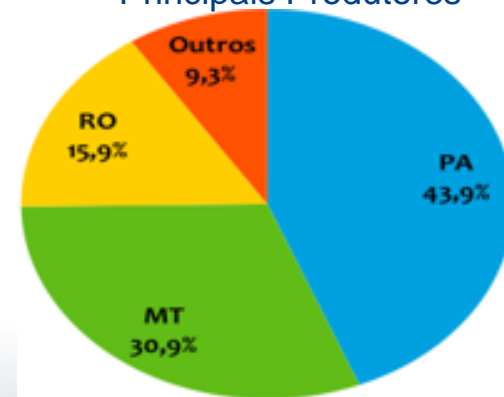
Principais Consumidores



Principais Mercados



Principais Produtores



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



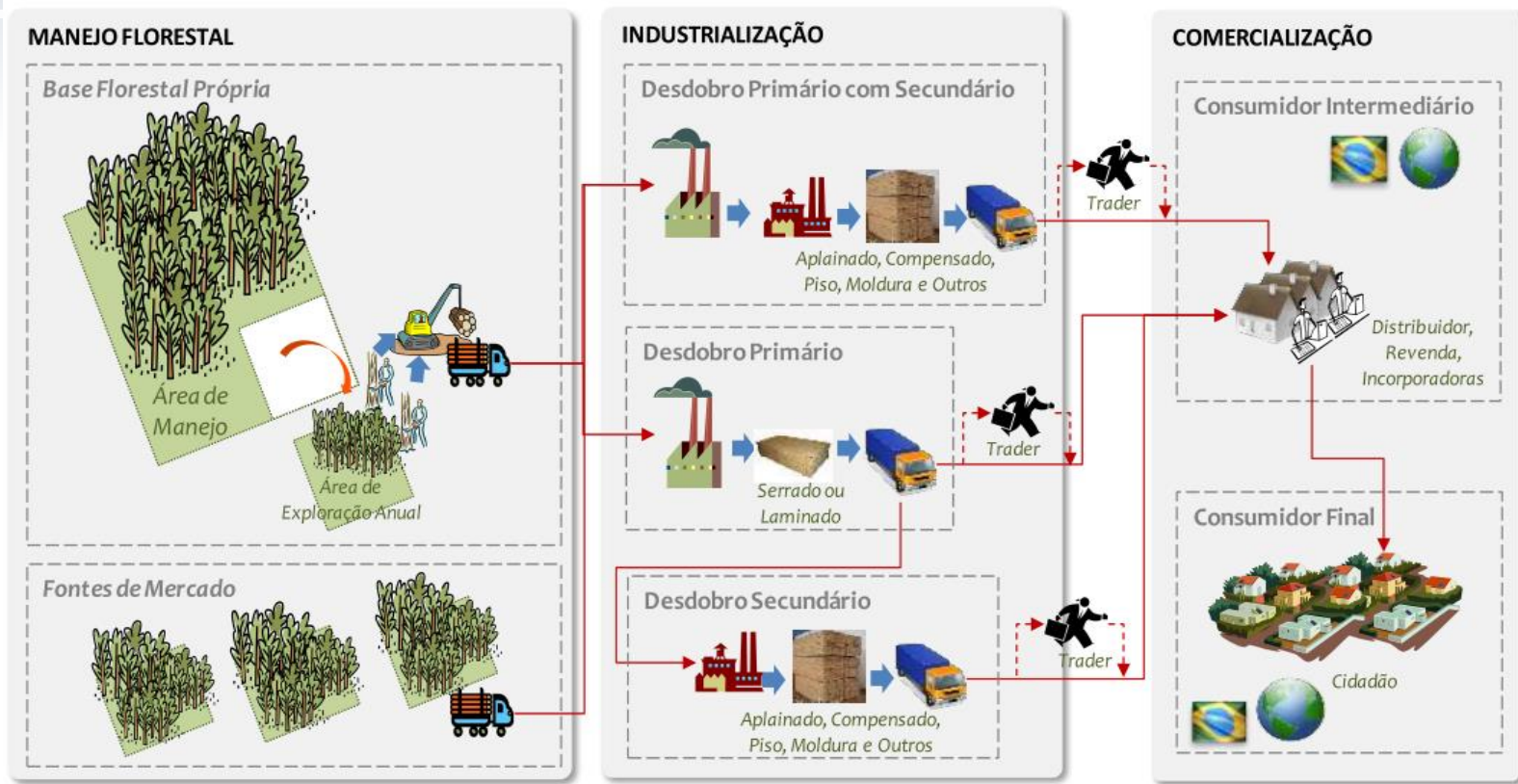
Variação acumulada da margem de lucro



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Cadeia Produtiva da Madeira Tropical



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Proposições para a etapa de Manejo Florestal



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



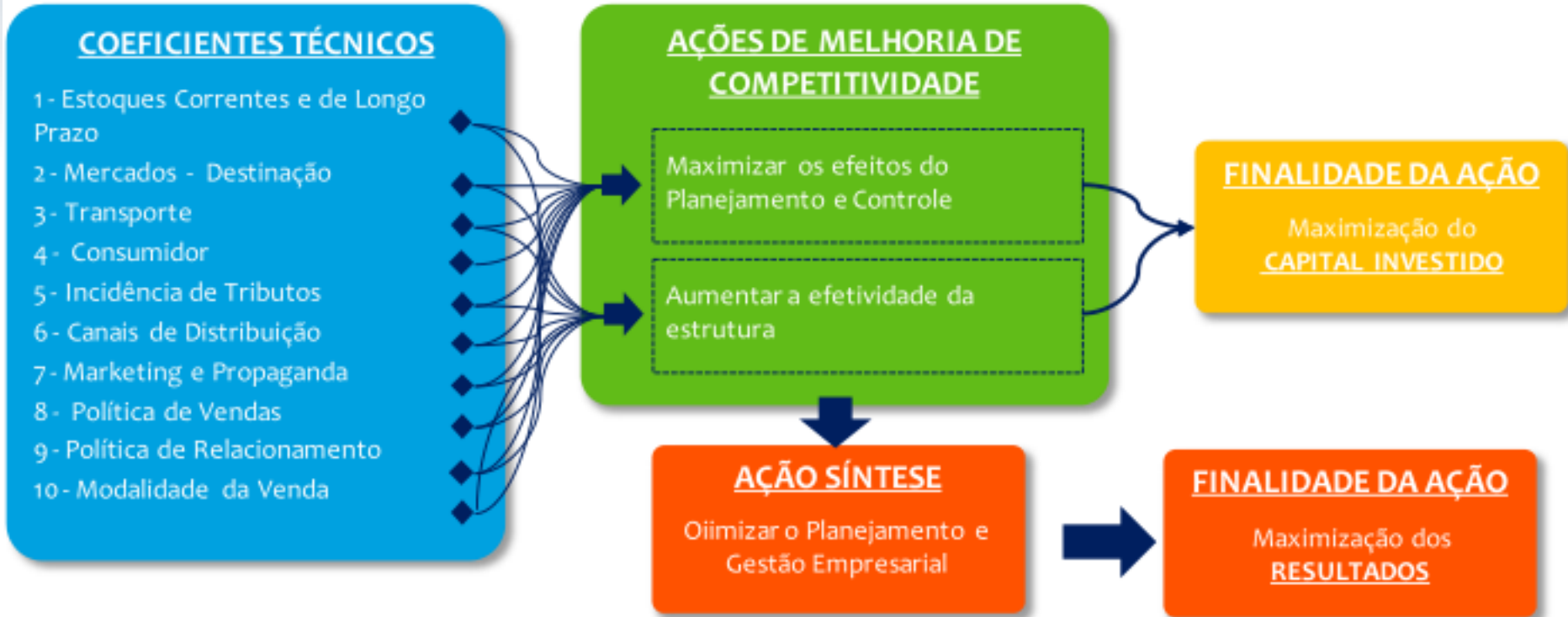
Proposições para a Etapa de Industrialização



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Proposições para a Etapa de Comercialização

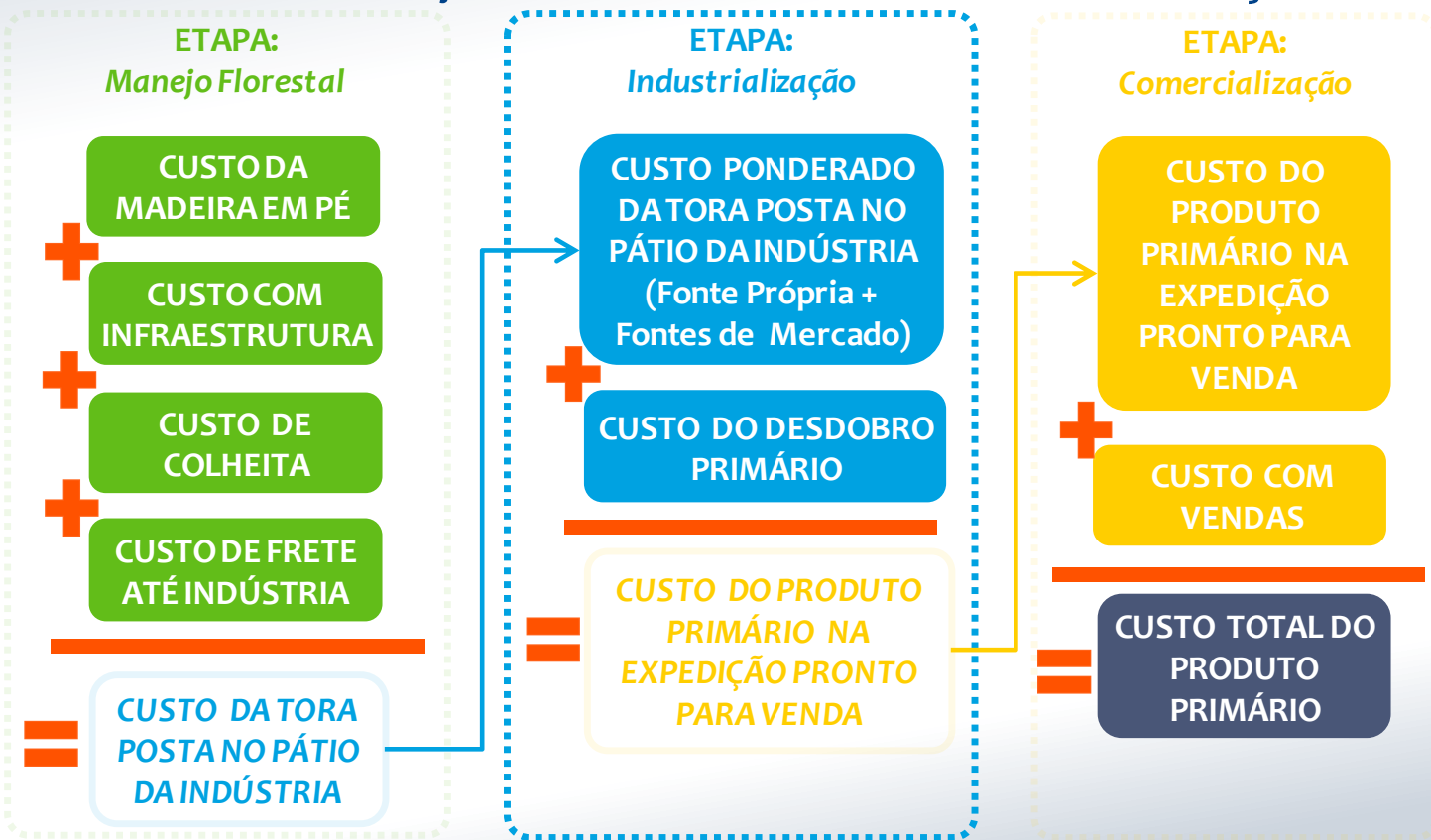


Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Viabilidade Econômica do Manejo, Beneficiamento e Comercialização

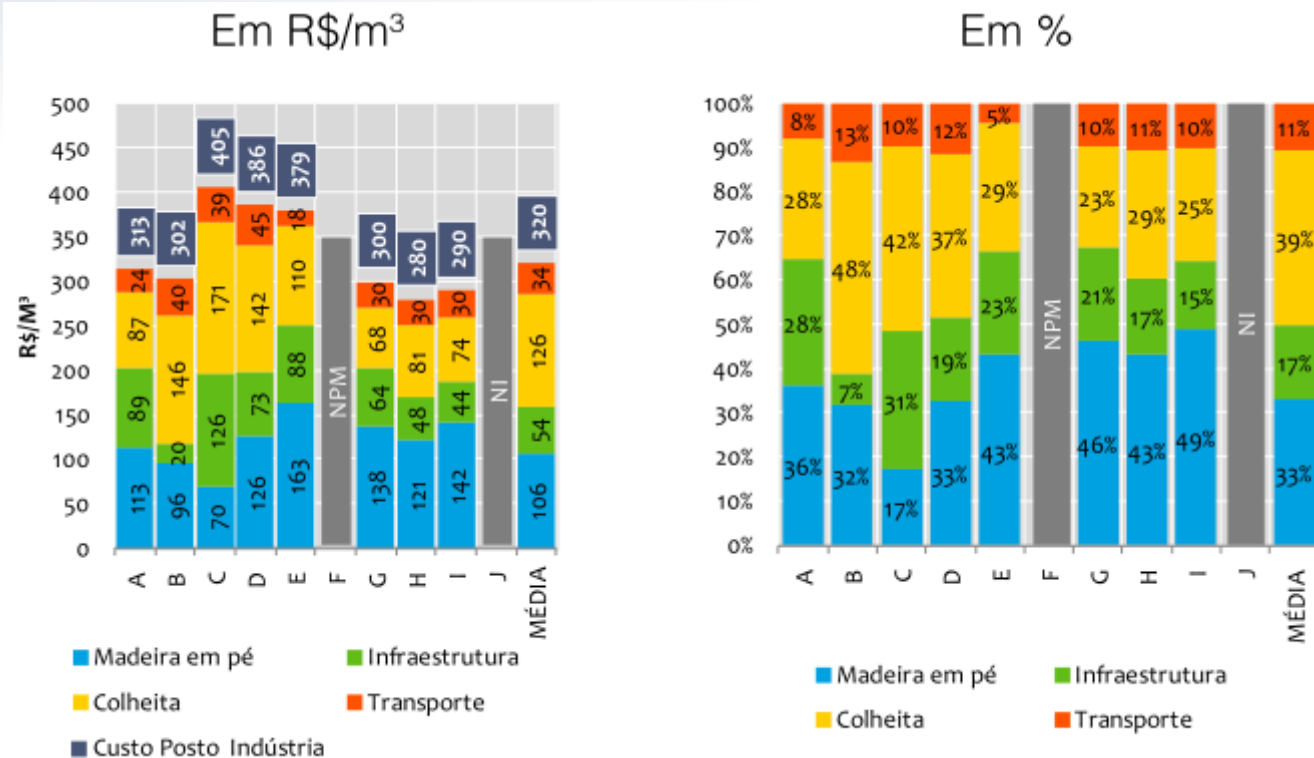
Sequência de agregação de custos considerada no benchmarking



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Composição dos Custos da tora posta no pátio industrial

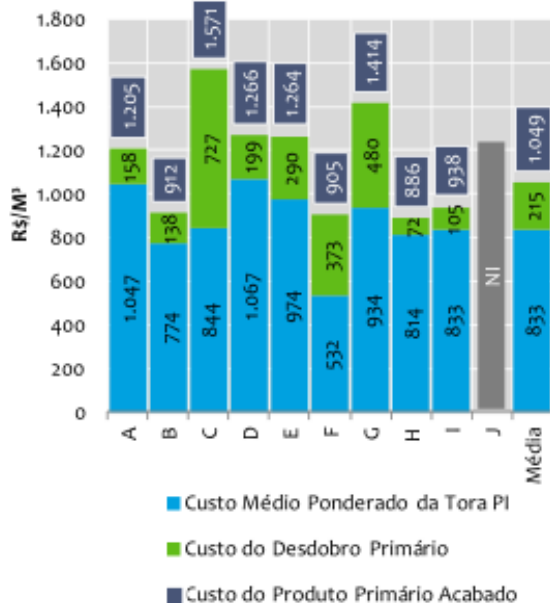


Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor

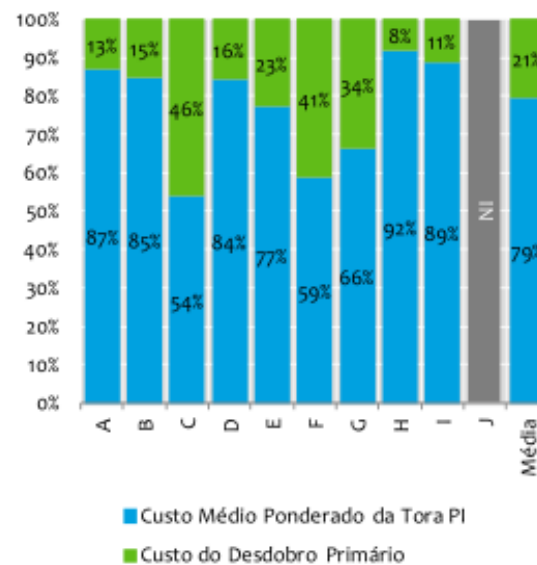
Processo Industrial Completo – COM a Matéria-Prima



Composição do Custo Total de Desdobro Primário (em R\$/m³ de produto primário produzido)



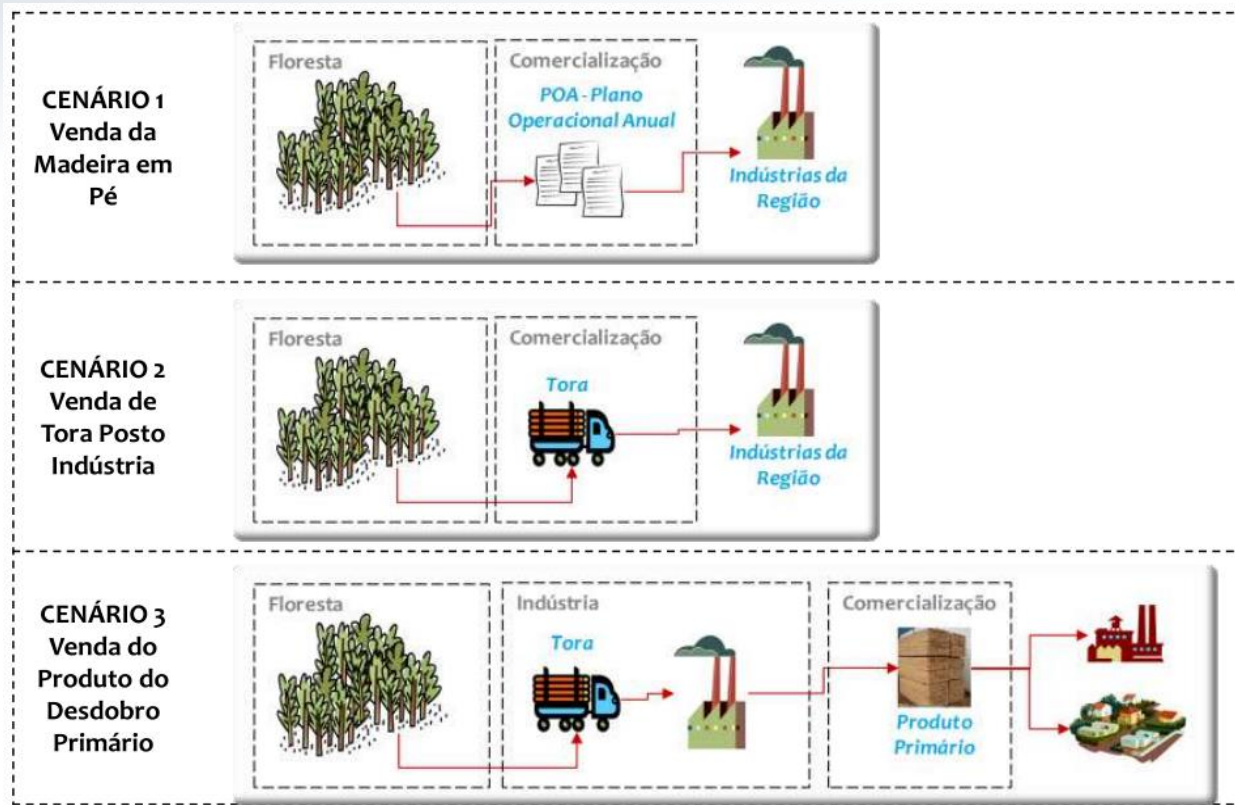
Composição do Custo Total de Desdobro Primário (em % do produto primário produzido)



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Cenários de Análise de Lucratividade

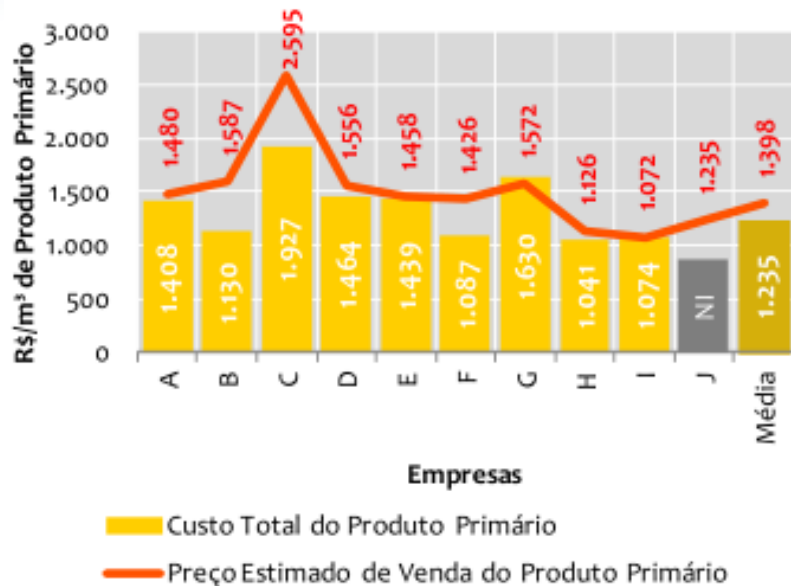


Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor

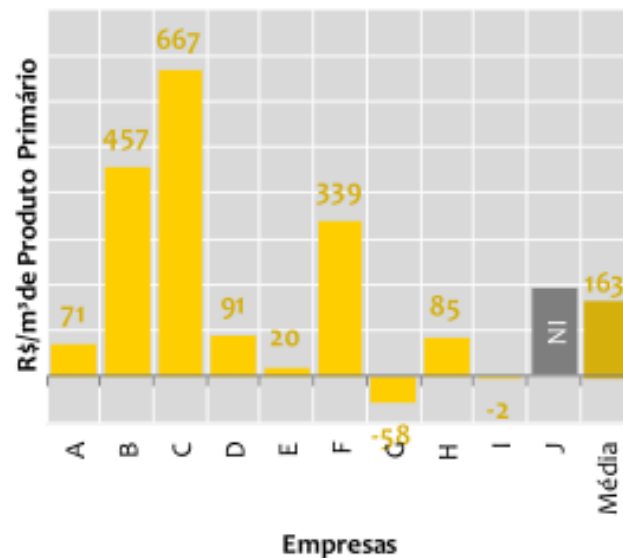


Análise de lucratividade do Cenário 3 (R\$/m³)

Comparação dos Preços Estimados e Custos Individuais



Estimativa da Lucratividade Potencial Bruta

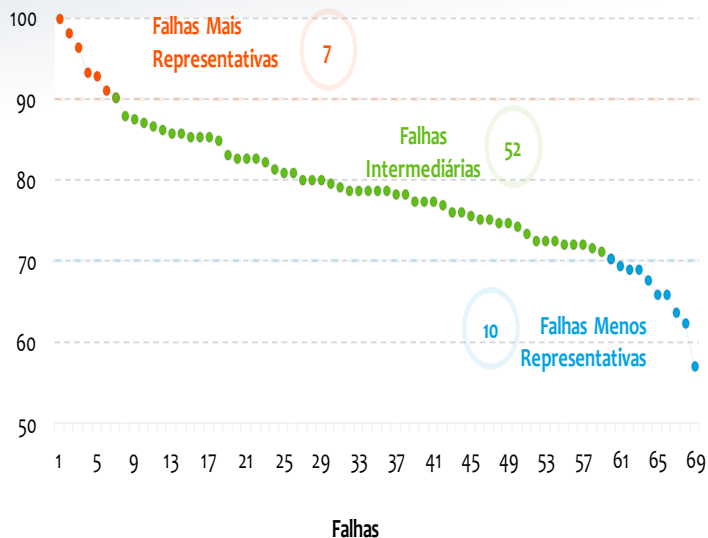


Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Sistematização e Análise Conclusiva de Falhas de Mercado

Análise das Falhas por REPRESENTATIVIDADE



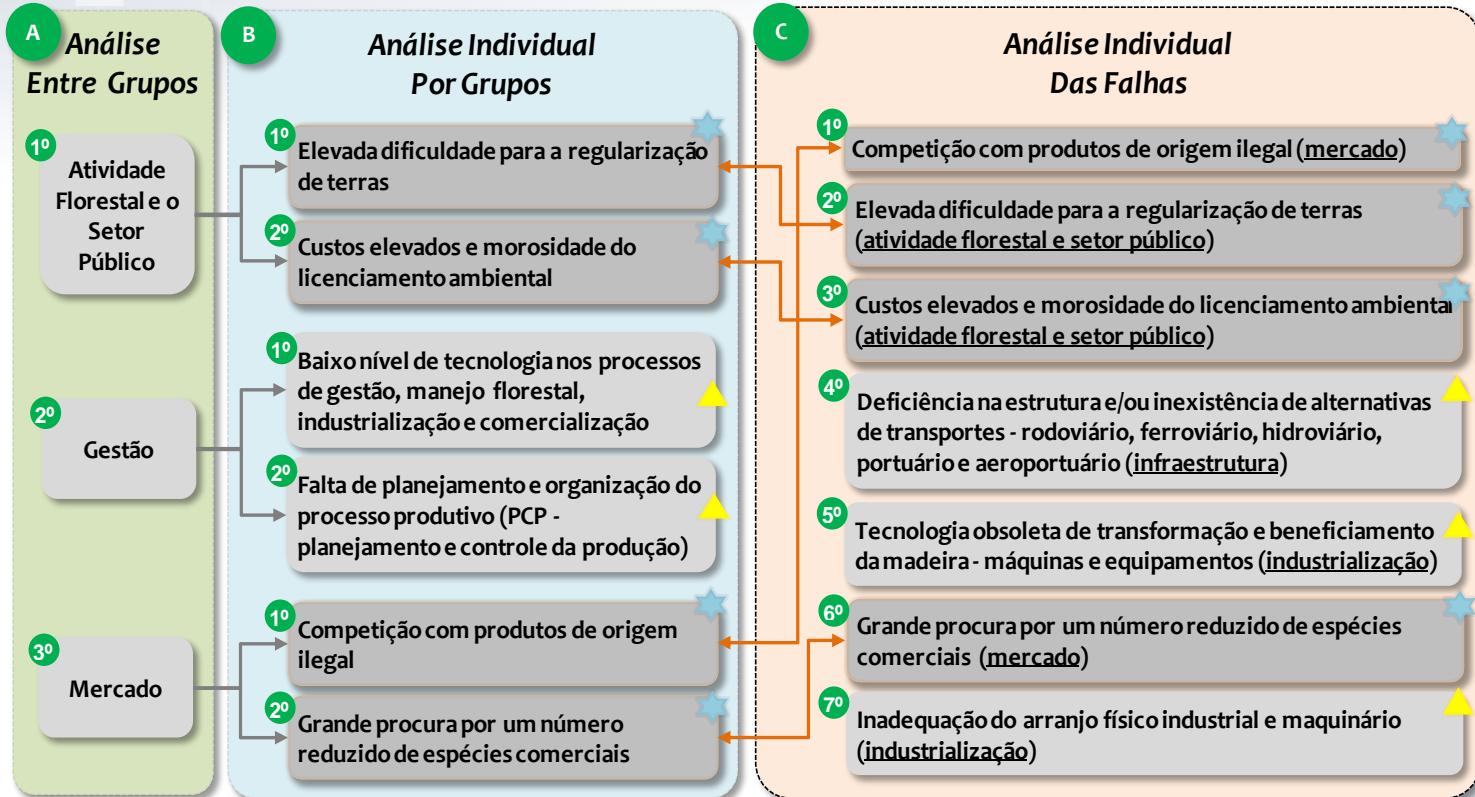
Análise das Falhas por GRUPOS

Grupo	Setores				Geral
	Privado	Público	Terceiro		
Legislação	39	36	35		37
Atividade Florestal e Setor Público	100	97	100		100
Infraestrutura	40	34	35		37
Instrumentos Financeiros	48	40	39		43
Suprimento	44	46	50		47
Mão de Obra	32	31	28		30
Mercado	68	76	69		71
Gestão	93	100	90		93
Industrialização	44	47	45		45



Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor

Sistematização e Análise Conclusiva de Falhas de Mercado



FALHAS COM PRIORIDADE DE CORREÇÃO = 1

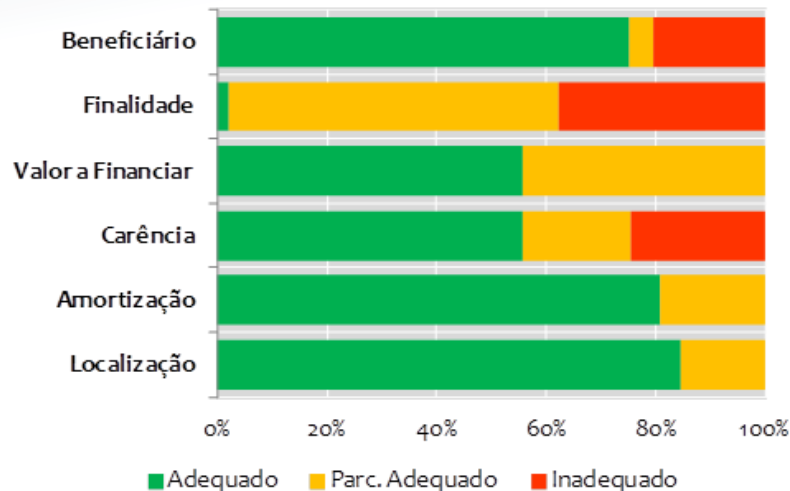


FALHAS COM PRIORIDADE DE CORREÇÃO = 2

Análise dos Desafios e Oportunidades da Cadeia de Valor



Análise Propositiva de Mecanismos Financeiros Mais Adequados



Falhas dos Instrumentos Financeiros	Setores			
	Privado	Público	Terceiro	Geral
Insuficiência de recursos nas instituições financeiras	80	55	73	73
Complexidade e burocracia para concessão de crédito	95	80	85	89
Dificuldade de acesso ao crédito	100	95	87	95
Inexistência de instrumento financeiro específico para pré-operação florestal (formulação do plano de manejo)	95	100	100	100
Dificuldade em operacionalização dos fundos de avais e de garantias de crédito	95	95	81	91
Falta de divulgação e de informação sobre os instrumentos financeiros	81	75	88	85

— Parceria Setor de Base Florestal




Banco do Brasil, WWF-Brasil e CIPEM convidam para evento sobre



Financiamento da Cadeia Produtiva do Manejo Florestal Madeireiro Sustentável

 **Data**
20.03.2019

 **Horário**
19h às 20h30

 **Local**
Avenida dos Jacarandás, nº 3184,
Bairro Centro, CEP 78.557-094.
Pavilhão Nereu Pasini (Sindusmad)

— Parceria Setor de Base Florestal



Apoiar atividades de manejo florestal madeireiro sustentável, sistemas de gestão, modernização do parque industrial, certificação, exportação e de sistemas de geração de energia.



A A conservação e ampliação das áreas de florestas de manejo madeireiro sustentável.



B O aumento da produtividade e da competitividade do setor de base florestal no estado do Mato Grosso.



C O aumento da comercialização de produtos oriundos do manejo florestal madeireiro sustentável no mercado nacional e internacional.



D A redução da assimetria de informações entre os participantes do mercado.



E A redução dos gastos com energia elétrica do setor de base florestal.



F A eficiência energética e autossuficiência a partir da cogeração.



G A produção e utilização de energia renovável no estado.



H A divulgação de espécies nativas de uso comercial menos conhecidas.

— Parceria Setor de Base Florestal



— Parceria Setor de Base Florestal



O setor é a 4ª economia do Estado e tem grande importância no desenvolvimento econômico e social, por meio das arrecadações tributárias e da geração de emprego

2019

Demanda de
Crédito de R\$
3,5 Bi

2030

Demanda de
Crédito de R\$
5,6 Bi

Participação BB

- R\$ 8,5 bilhões BR Setor Florestal
- R\$ 118 milhões MT Setor Florestal (incluindo Plantada)
- **R\$ 36 milhões MT – 149/439 Associados CIPEM**



OBRIGADO !