



indústria brasileira de árvores

Reciclagem de papel  
22 de julho de 2014  
FIESP

# Nova Associação

Abipa + Abiplar + Abraf + Bracelpa



Celulose



Papel



Florestas  
Energéticas



Painéis de Madeira  
Pisos Laminados



Produtores  
Independentes



# Início de novo ciclo para as plantações florestais

## PAINÉIS

9  
milhões  
ton  
(2010)

14  
milhões  
ton  
(2020)

## PAPEL

10  
milhões  
ton  
(2010)

13  
milhões  
ton  
(2020)

## CELULOSE

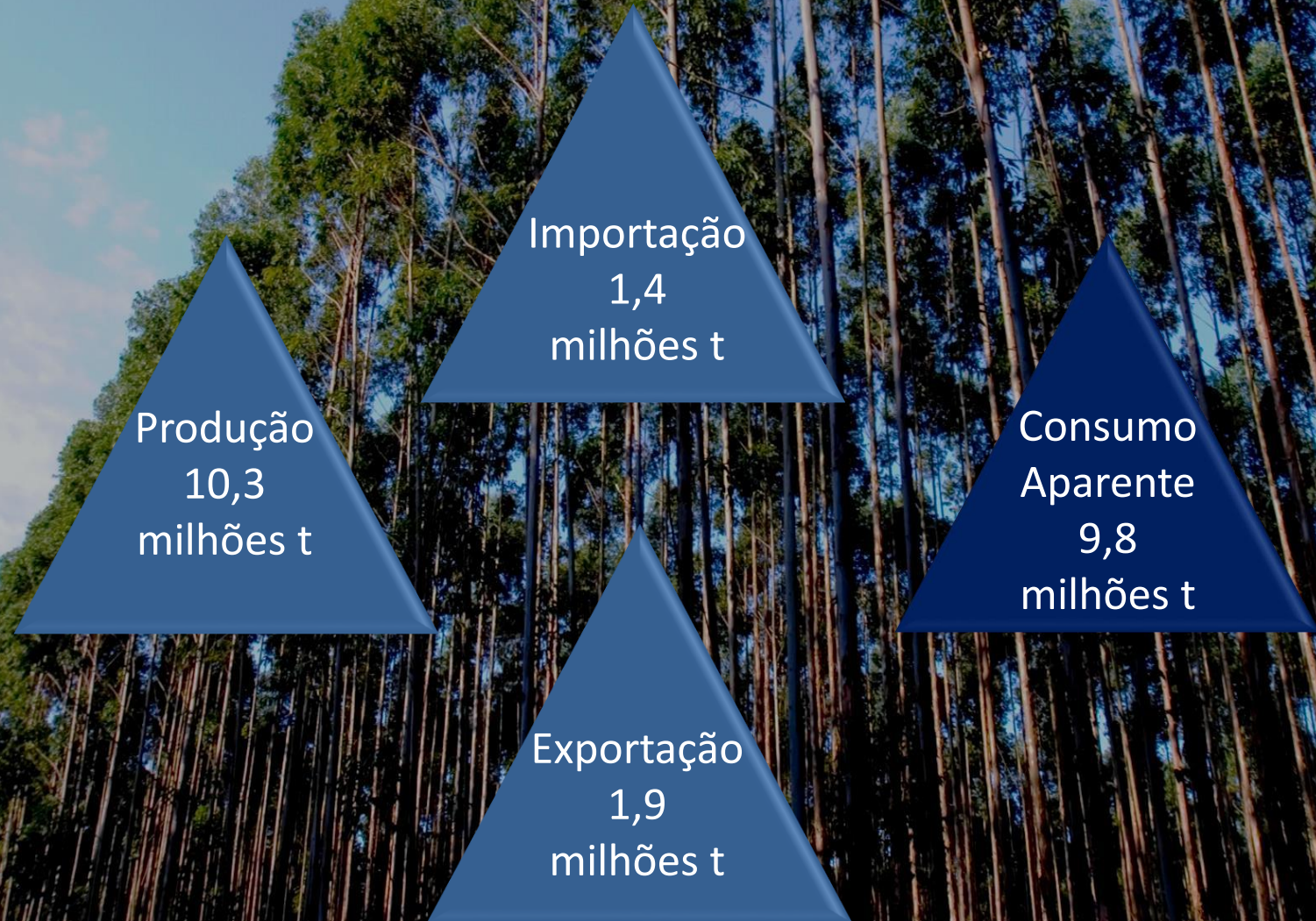
14  
milhões  
ton  
(2010)

22  
milhões  
ton  
(2020)

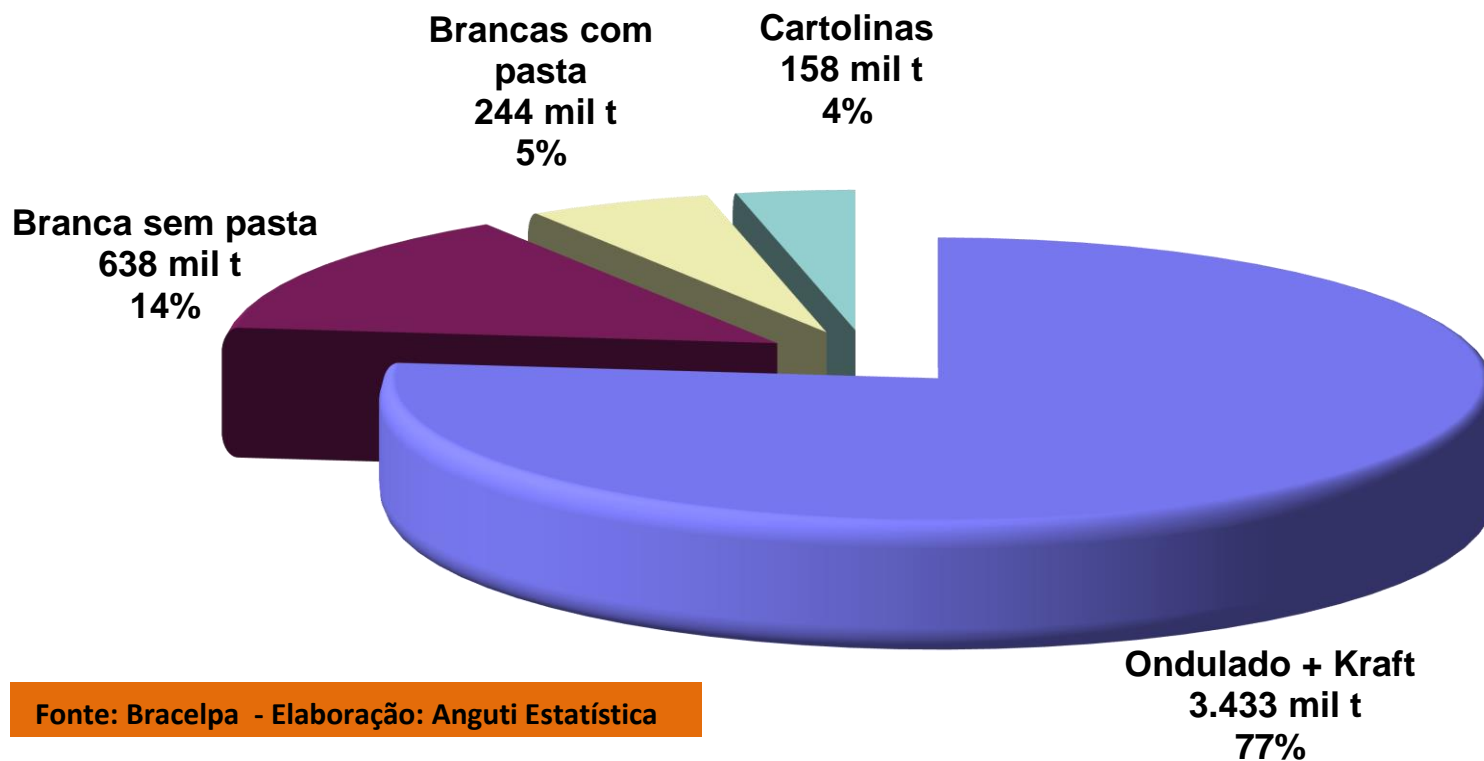
**DUPLICAR BASE FLORESTAL  
7 PARA 14 MILHÕES HA**



# Papel - 2012



# Consumo de aparas de papel em 2012



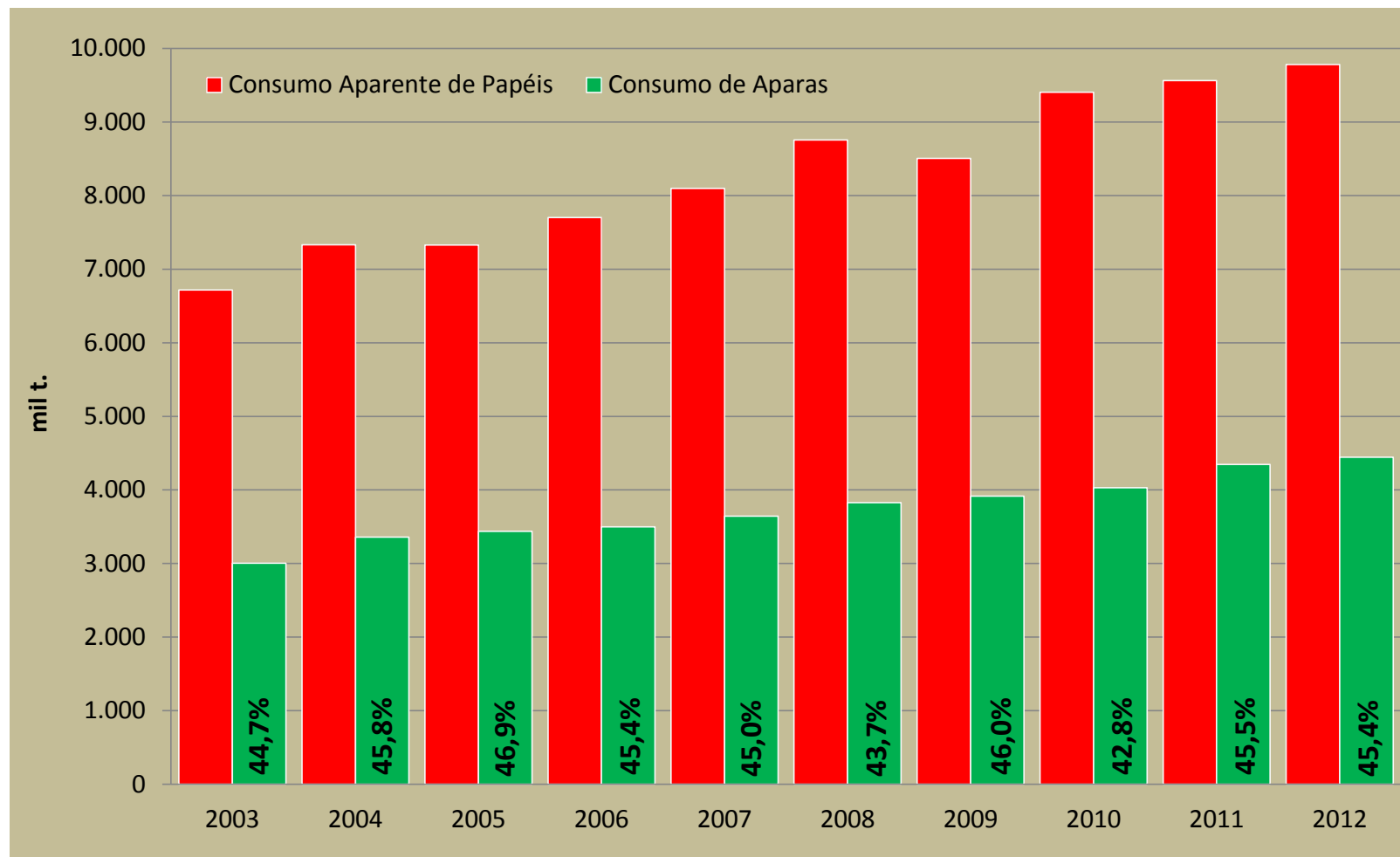
# Consumo de aparas e papéis de origem - 2012

Grupo	Consumo Aparente de Aparas*	Consumo Aparente de papéis de Origem	Taxa de Recuperação
Ondulados+kraft	3.433	4.770	72%
Imprimir/Escrever	882	2.894	30%
Papelcartão	158	601	26%
Sanitários	-	1.042	-
Especiais	-	474	-
Total	4.473	9.781	46%
Total sem papéis não recicláveis	4.473	8.265	54%

Fonte: Bracelpa



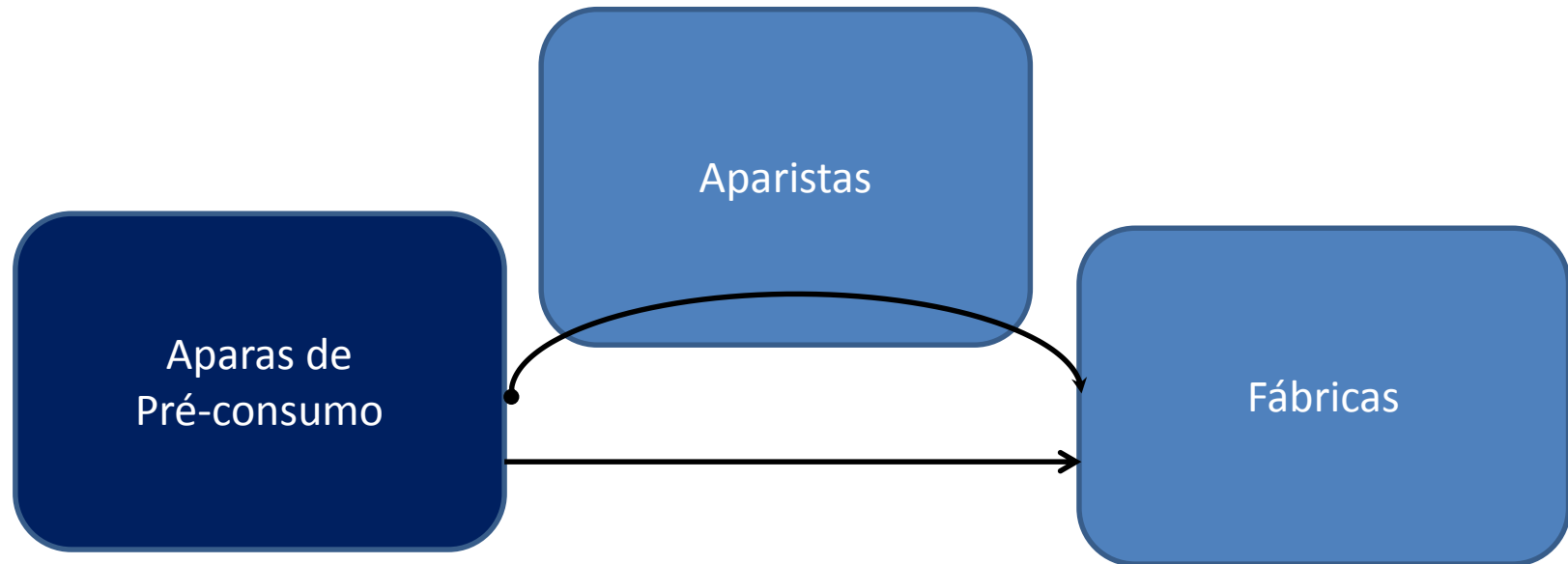
# Consumo de aparas e papéis de origem - 2012



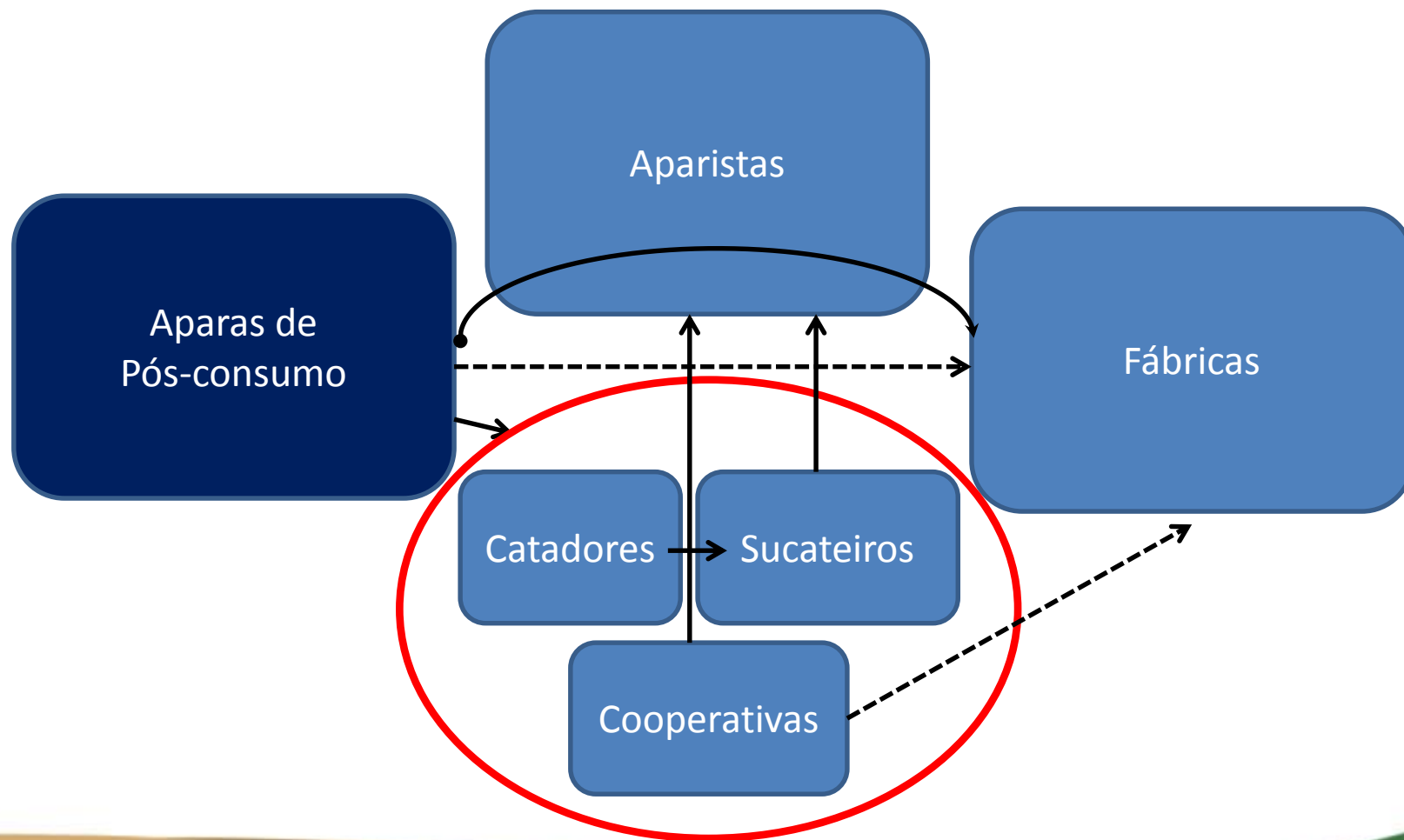
- Pré-consumo:
  - Gráficas, Cartonagens, Supermercados, etc...
    - (Empresas de porte médio que geram quantidade de aparas significativas).
- Pós-consumo:
  - Aparas geradas após o uso final do produto nelas contida. Material consumido pela população ou de pequenos comércios que deixam o material na calçada.
  - As caixas de papelão ondulado são consideradas de pós consumo quando descartadas pelo usuário final (ex.: supermercados)



# Aparas quanto a origem



# Aparas quanto a origem



Sucateiro



catador

5 km

30 km



*Obrigado!*

*Pedro Vilas Boas*

*pedrovb@bracelpa.org.br*