

Klabin

APRESENTAÇÃO *INSTITUCIONAL* 2T17

IBOVESPA · Índice Brasil 50 IBRX 50 · Corporate Sustainability Index ISE 2015 · Índice de Ações com Tag Along Diferenciado ITAG · Índice de Ações com Governança Corporativa Diferenciada IGC · KLBN11 NÍVEL 2 BM&FBOVESPA · Índice Carbono Eficiente ICO2

modelo integrado de negócio

DIVERSIFICADO E FLEXÍVEL

ÁREA TOTAL

490 mil hectares



FLORESTAS PLANTADAS
260k hectares

PINUS
140mil hectares

EUCALIPTO
90mil hectares

FIBRAS

3,5 milhões tpa

CELULOSE DE MERCADO

1,1mi tpa fibra curta



0,4mi tpa fibra longa & fluff



CELULOSE INTEGRADA
1,8mi tpa



FIBRA RECICLADA
265 MIL TPA

PAPÉIS

2,0 milhões tpa

PAPEL CARTÃO
750mil tpa



KRAFTLINER E SACKRAFT
1,25mi tpa



CONVERSÃO

920 mil tpa

CAIXA DE PAPELÃO
750k tpa



SACO INDUSTRIA
170k tpa



*Capacidade instalada

COMPETITIVIDADE

florestal

Alta produtividade em fibras

Área plantada

230mil

Hectares de alta prod. florestal

PINUS

Produtividade Florestal m³/ha/ano



EUCALIPTO

Produtividade Florestal m³/ha/ano



* Fonte: Ibá e Klabin

Klabin

COMPETITIVIDADE

florestal

Alta produtividade em fibras

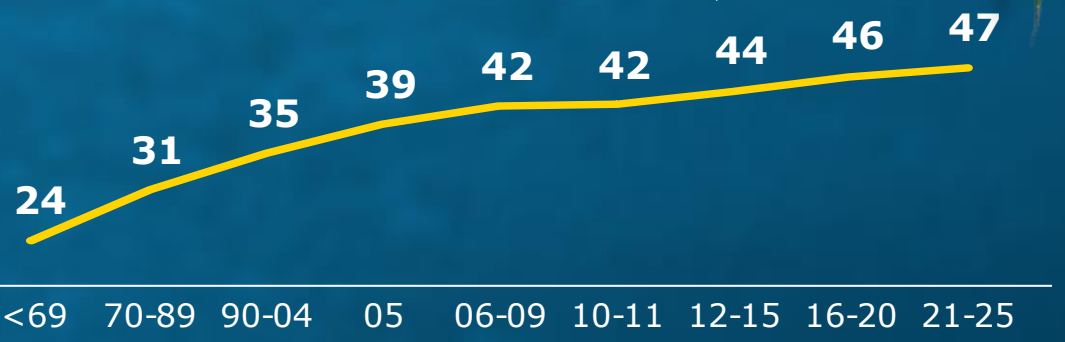
Distância média das florestas para as fábricas

PR com PUMA **66**km

SC **74**km

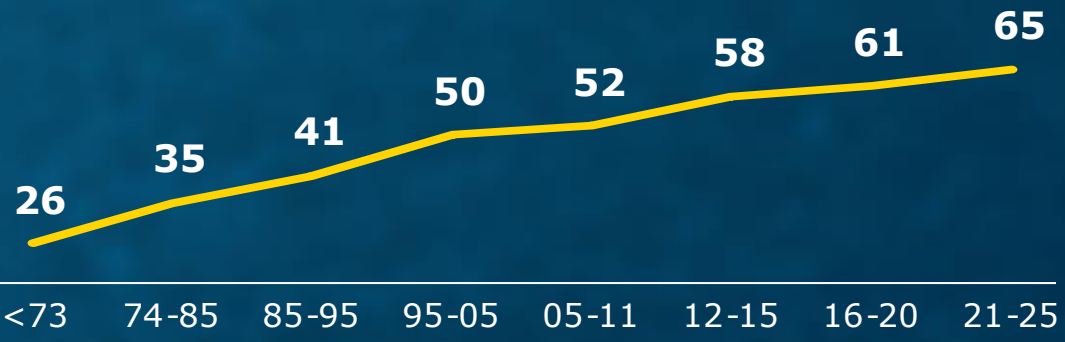
PINUS

Evolução anual do IMA m³/ha/ano



EUCALIPTO

Evolução anual do IMA m³/ha/ano



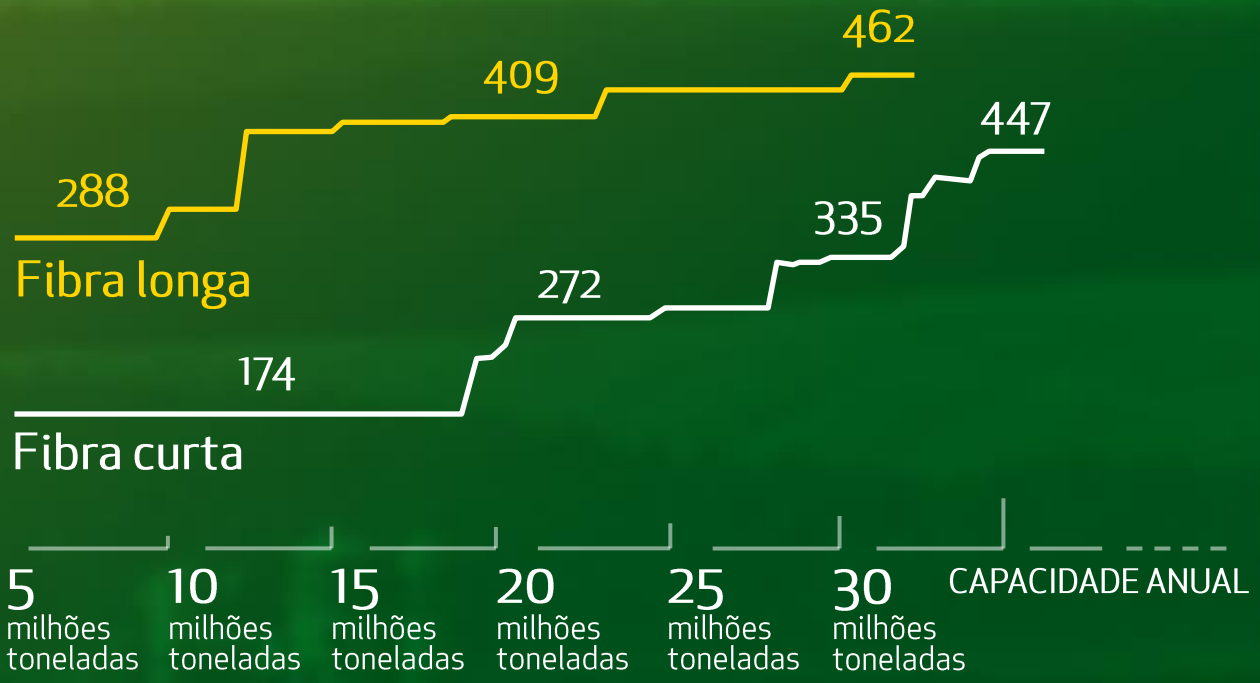
* Fonte: Ibá e Klabin

Klabin

puma

COMPETITIVIDADE

Fibra longa e fibra curta



Fonte: Hawkins Wright – julho 2016

Klabin

mercado de papeis

LIDERANÇA EM MERCADOS RESILIENTES



Kraftliner
Capacidade instalada



Papel
Cartão



Sacos
Industriais

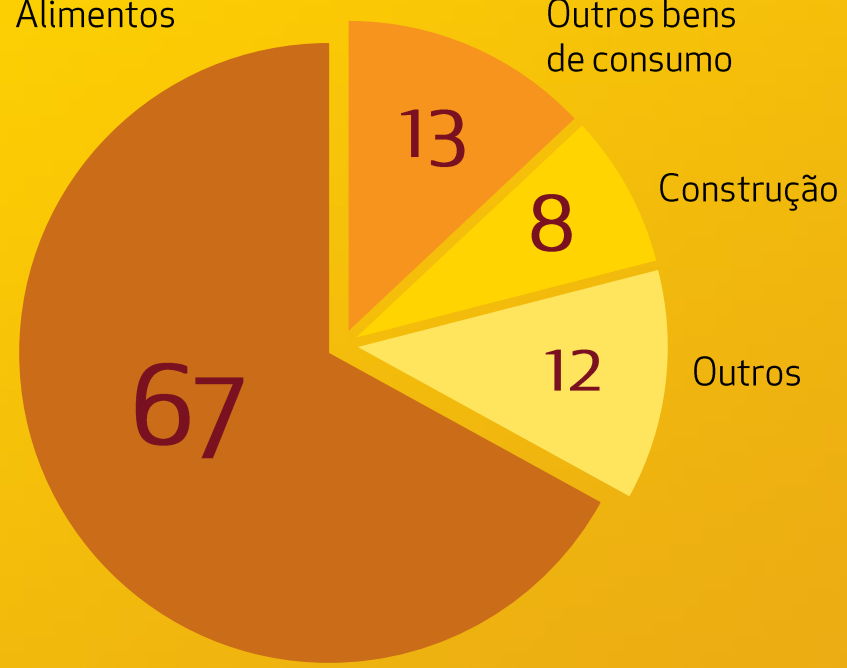


Caixas
de papelão

Market Share

40%	50%	50%	18%

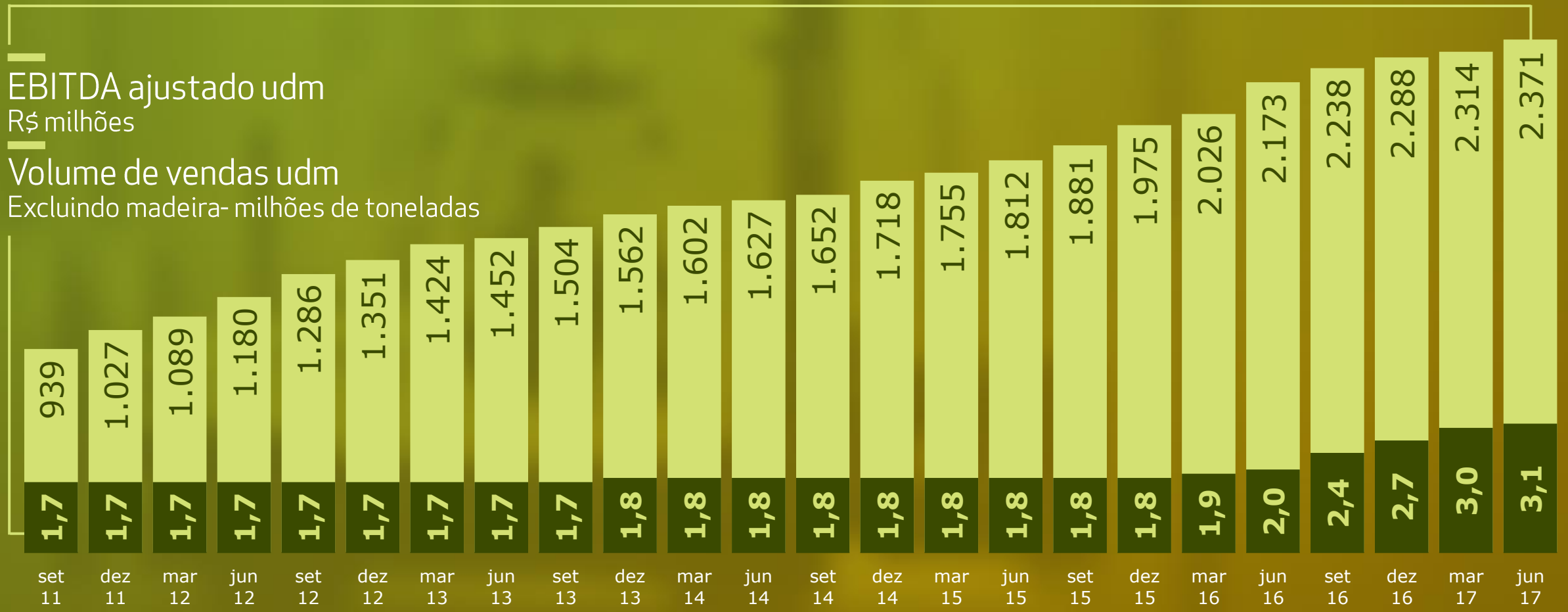
Destinação das vendas (%)



Klabin

performance consistente

24º TRIMESTRE CONSECUTIVO DE CRESCIMENTO



UDM: Últimos doze meses

Klabin

FOCO EM *performance 2017*

Flexibilididade e mercados resilientes

Fluff e conversão

Capex

Foco em projetos de alto retorno

Performance operacional

Redução do custo caixa e evolução do *ramp up*

- Melhor performance operacional
- Maior geração de caixa
- Redução da alavancagem

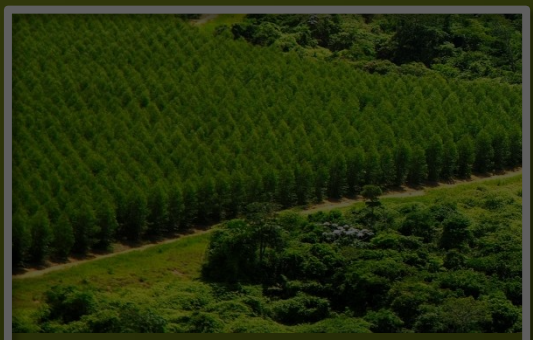
Klabin

crescimento futuro

EXPANSÃO NO MODELO INTEGRADO

ÁREA TOTAL

460 mil hectares



FLORESTAS PLANTADAS
230k hectares

PINUS	EUCALIPTO
140mil hectares	90mil hectares

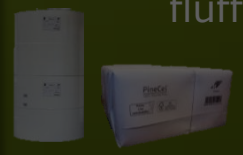
FIBRAS

3,5 milhões tpa

CELULOSE DE MERCADO

1,1mi tpa fibra curta	0,4mi tpa fibra longa & fluff





CELULOSE INTEGRADA
1,8mi tpa



FIBRA RECICLADA
265 MIL TPA

*Capacidade instalada

FOCO EM PAPEIS E EMBALAGENS

PAPÉIS

2,0 milhões tpa

PAPEL CARTÃO
750mil tpa



KRAFTLINER E SACKRAFT
1,25mi tpa



CONVERSÃO

920 mil tpa

CAIXA DE PAPELÃO
750k tpa



SACO INDUSTRIAL
170k tpa





resultados

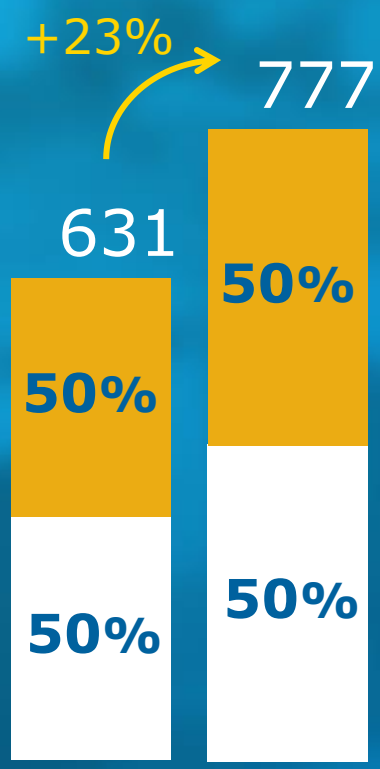
2T17



Resultados 2T17

RECEITA LÍQUIDA
E EBITDA

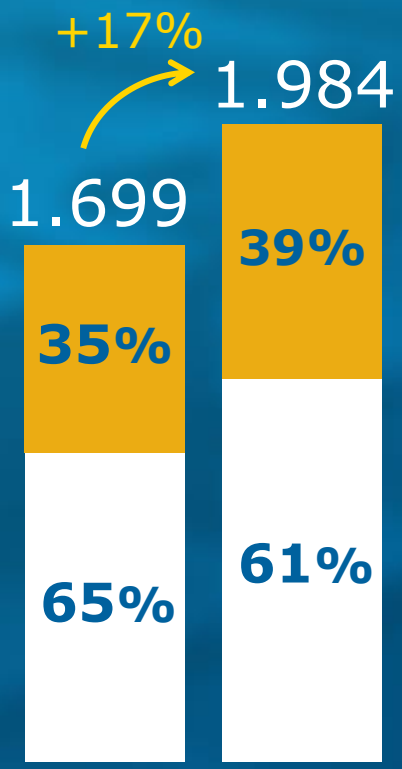
Volume de vendas
Excluindo madeira – mil toneladas



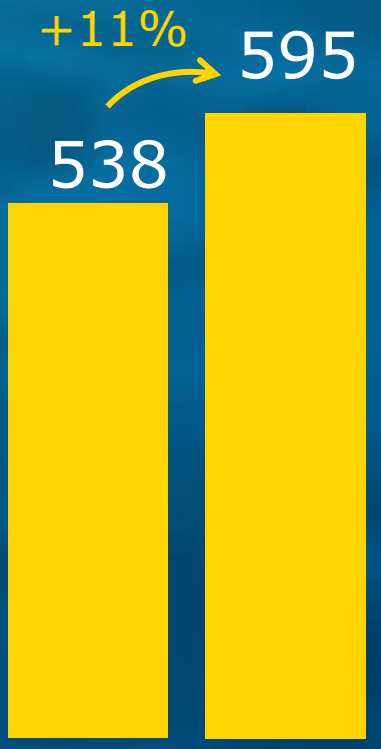
Mercado Externo

Mercado Interno

Receita líquida
R$ milhões



EBITDA ajustado
R$ milhões

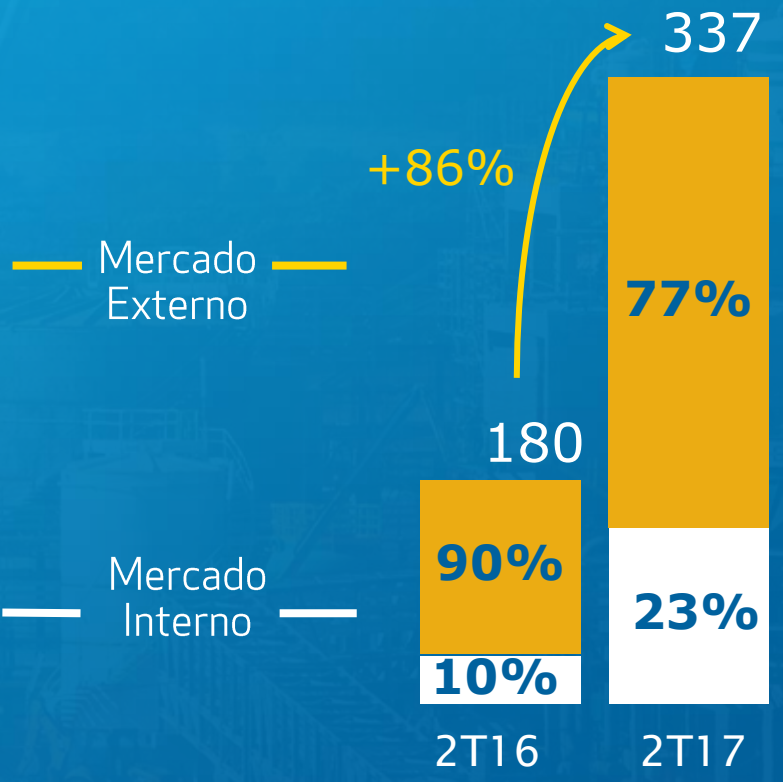


Klabin

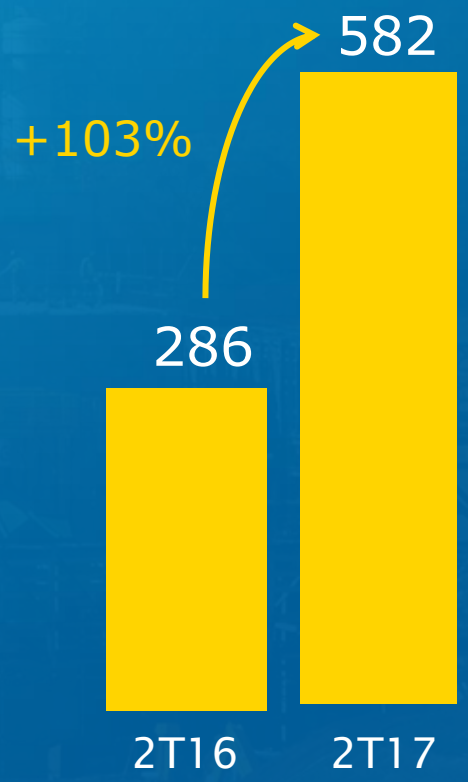


Unidade de negócio
celulose

Volume de vendas
mil toneladas



Receita líquida
R$ milhões



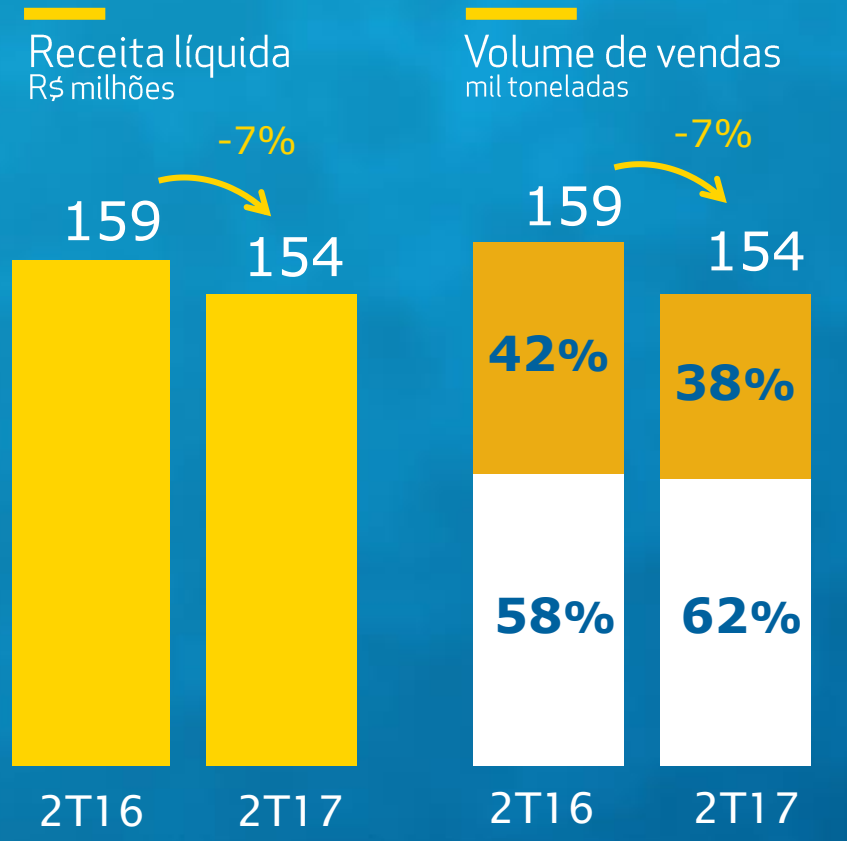
Klabin

Unidade de negócios

papeis

2T17

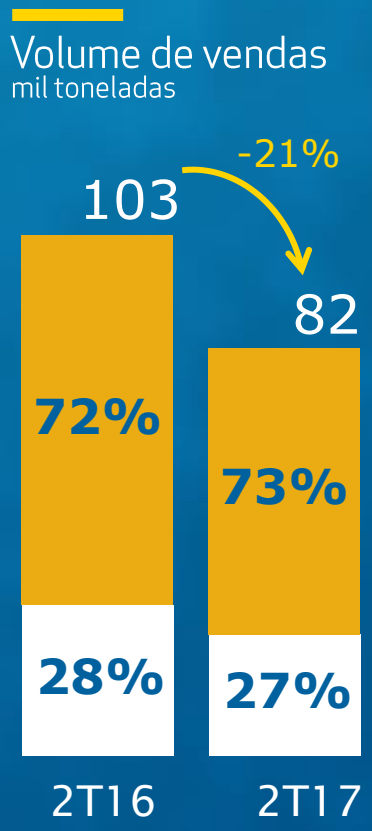
PAPEL CARTÃO

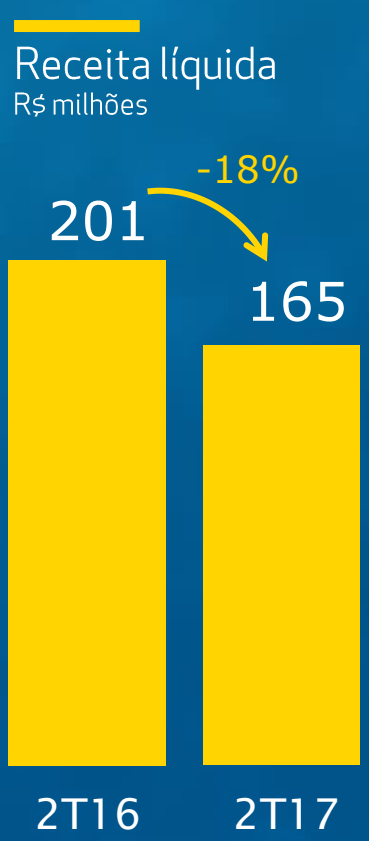


Mercado Externo

Mercado Interno

KRAFTLINER





Klabin

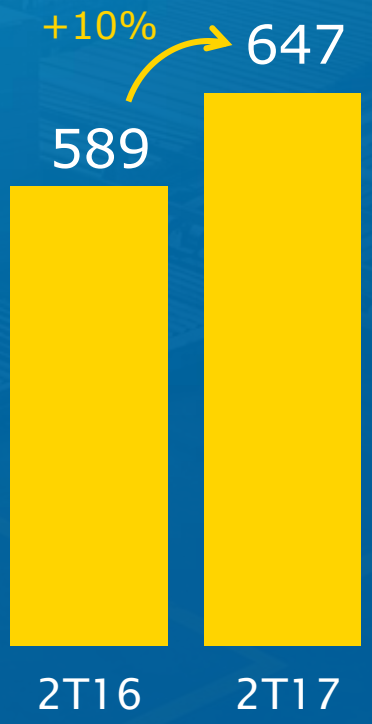


Unidade de negócio
conversão

Volume de vendas
mil toneladas



Receita líquida
R$ milhões

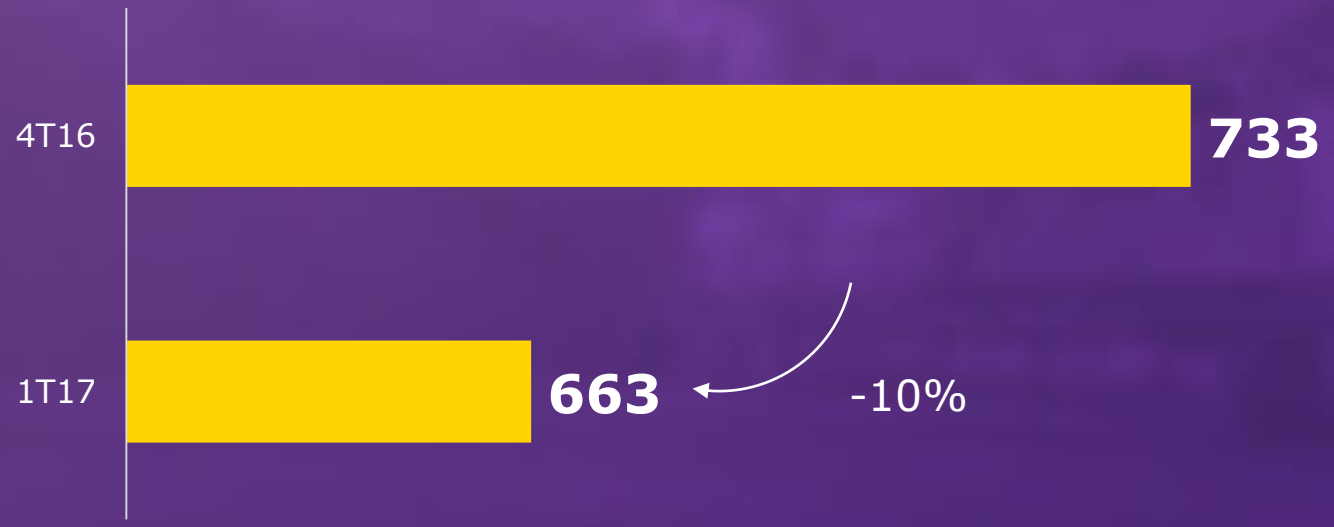


Klabin

COMPETITIVIDADE *estrutural*

EVOLUÇÃO DA UNIDADE PUMA

Custo caixa celulose | R$ por tonelada



Final do processo de *Ramp up*

Total produção em 2T17

363

Mil toneladas

Redução do custo caixa

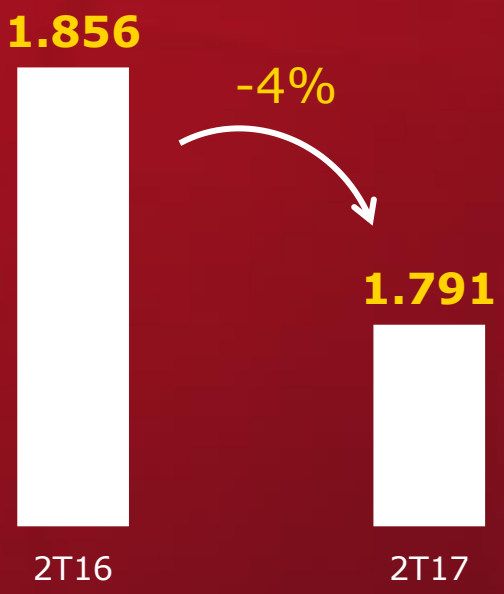
Foco na diluição do custo caixa

Klabin

custo caixa 2T17

Custo caixa unitário 2T17

R$/tonelada



Composição do Custo caixa 2T17

Klabin



capex

CAPEX
R$ milhões

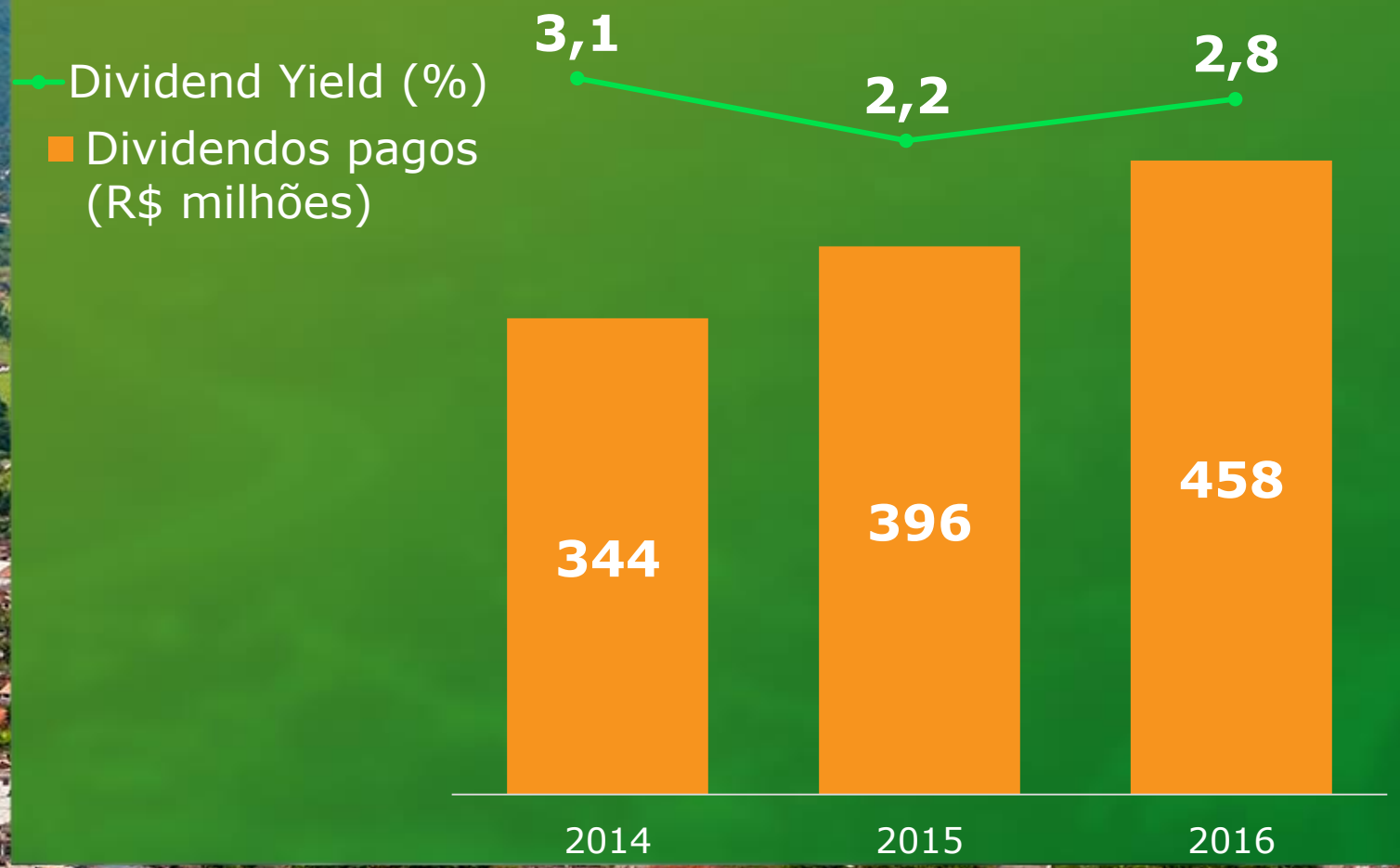
	2013	2014	2015	2016
Manutenção	369	384	455	541
Projetos Especiais e Expansão	231	319	129	320
Projeto PUMA	99	2.242	4.053	1.707
Total	899	2.945	4.627	2.567

Klabin

dividendos

DIVIDENDOS CRESCENTES COM EVOLUÇÃO DO EBITDA

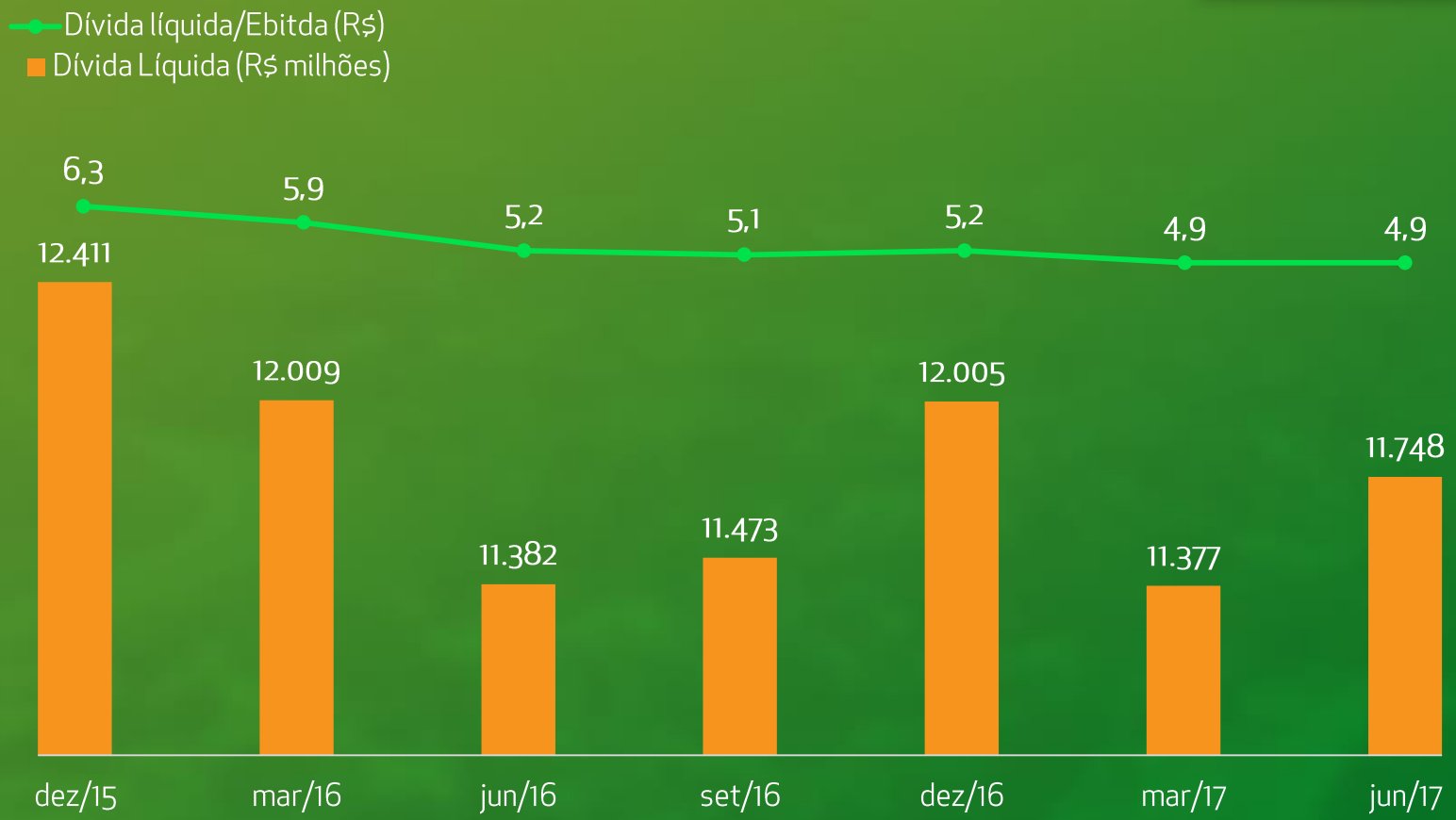


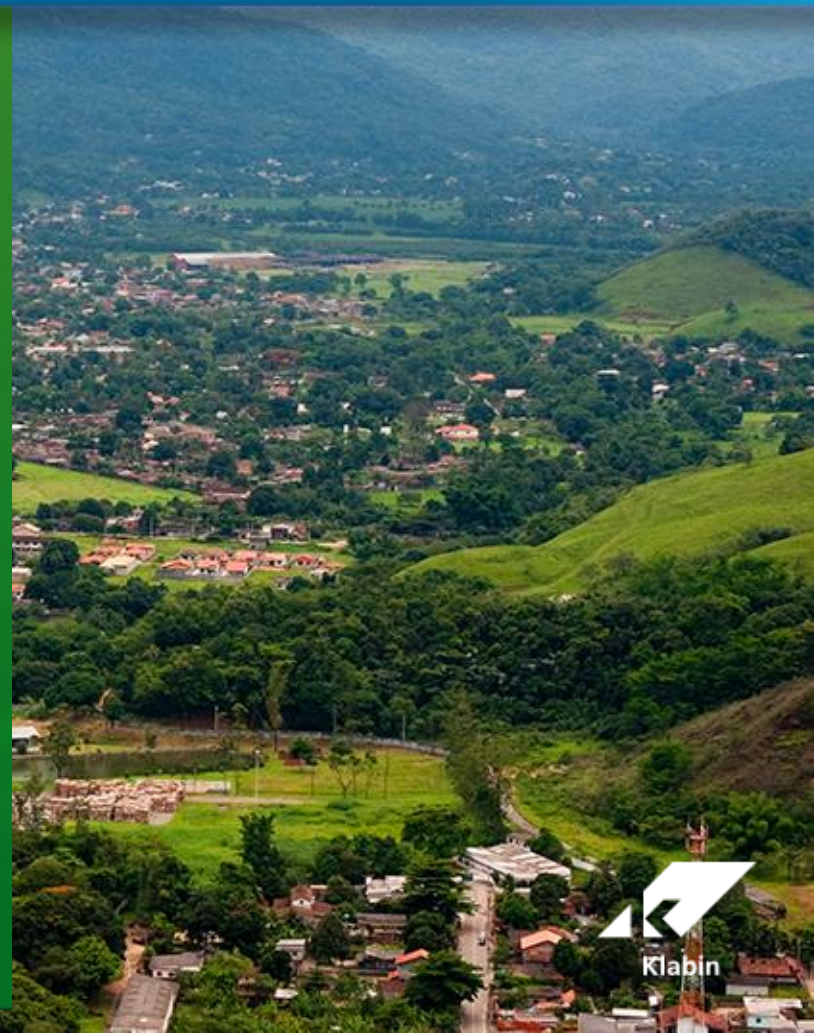


Klabin

dívida líquida e desalavancagem

Posição em 30/06/2017	
Dívida Bruta	R$ 18,7bilhões
Disponibilidades	R$ 7,0 bilhões
Dívida Líquida	**R$ 11,7 bilhões**





cronograma da dívida



Klabin



Klabin

RELAÇÕES COM INVESTIDORES

www.klabin.com.br/ri
invest@klabin.com.br
+55 (11) 3046-8401

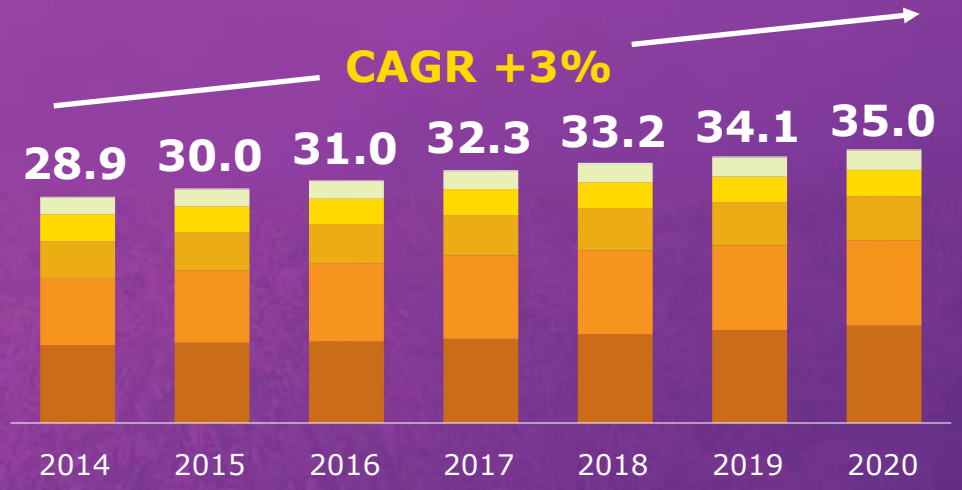


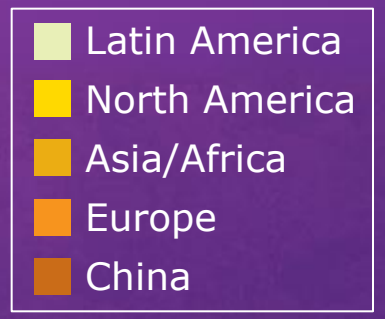
anexos

MERCADO DE *celulose global*

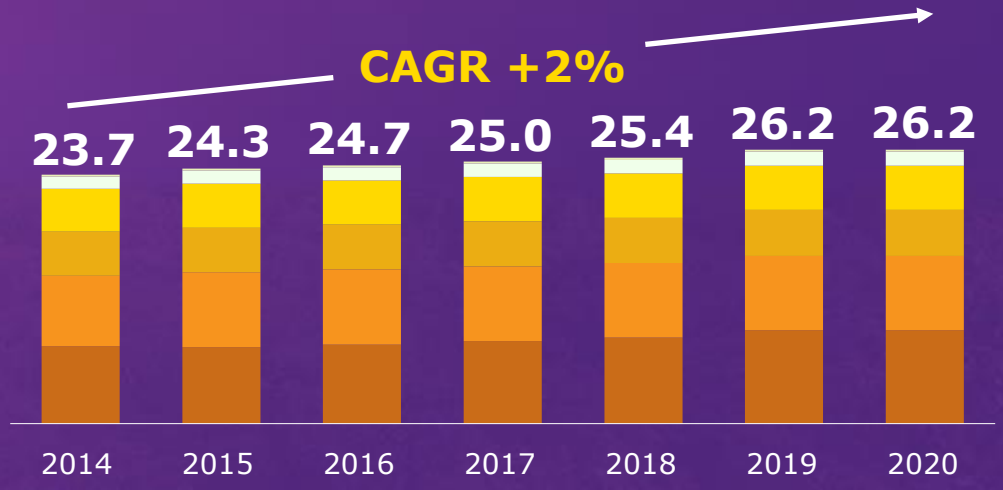
China puxando o CRESCIMENTO

FIBRA CURTA





FIBRA LONGA



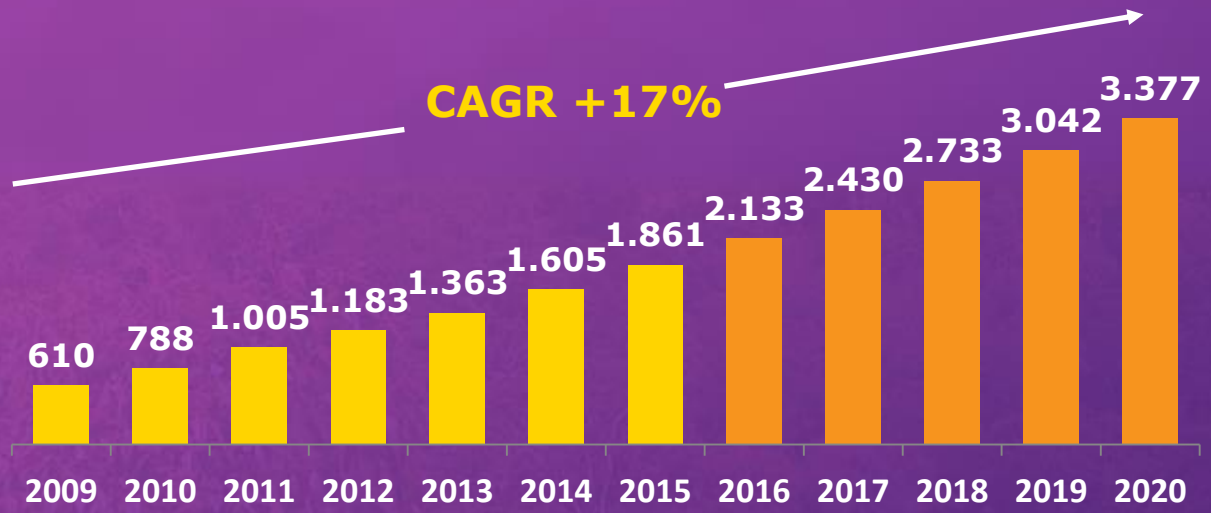
Fonte: Hawkins Wright | Milhões de toneladas por ano

Klabin

MERCADO DE *fluff*

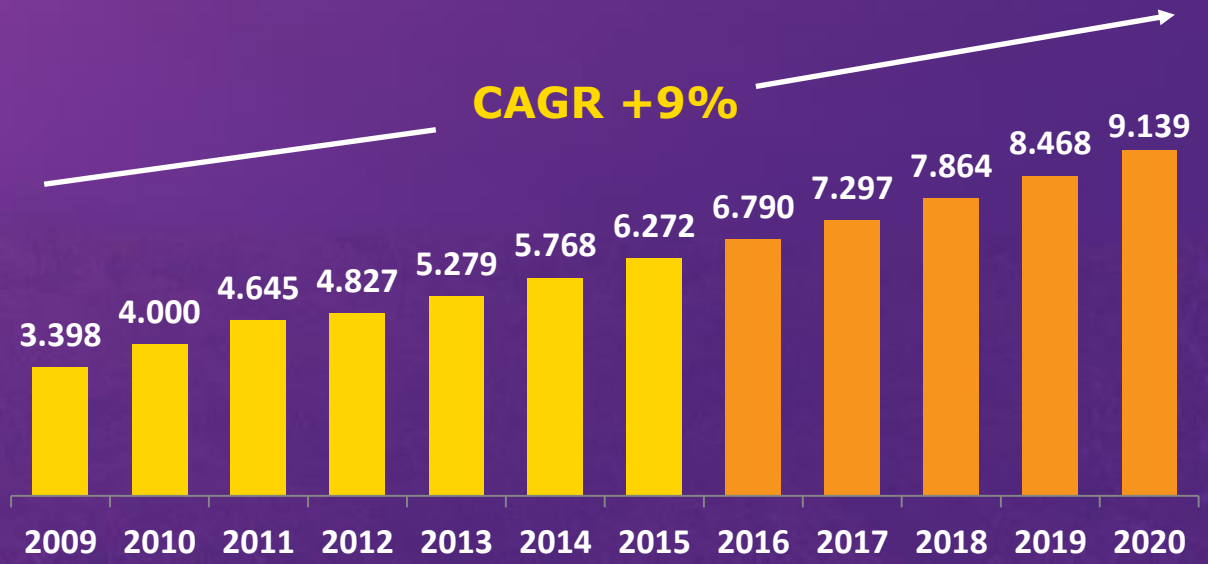
BRASIL É O TERCEIRO MAIOR MERCADO DE FRALDAS DESCARTAVEIS DO MUNDO

VENDAS DE FRALDAS PARA ADULTOS
(R$ milhões)



Fonte: Euromonitor

VENDAS DE FRALDAS INFANTIS
(R$ milhões)

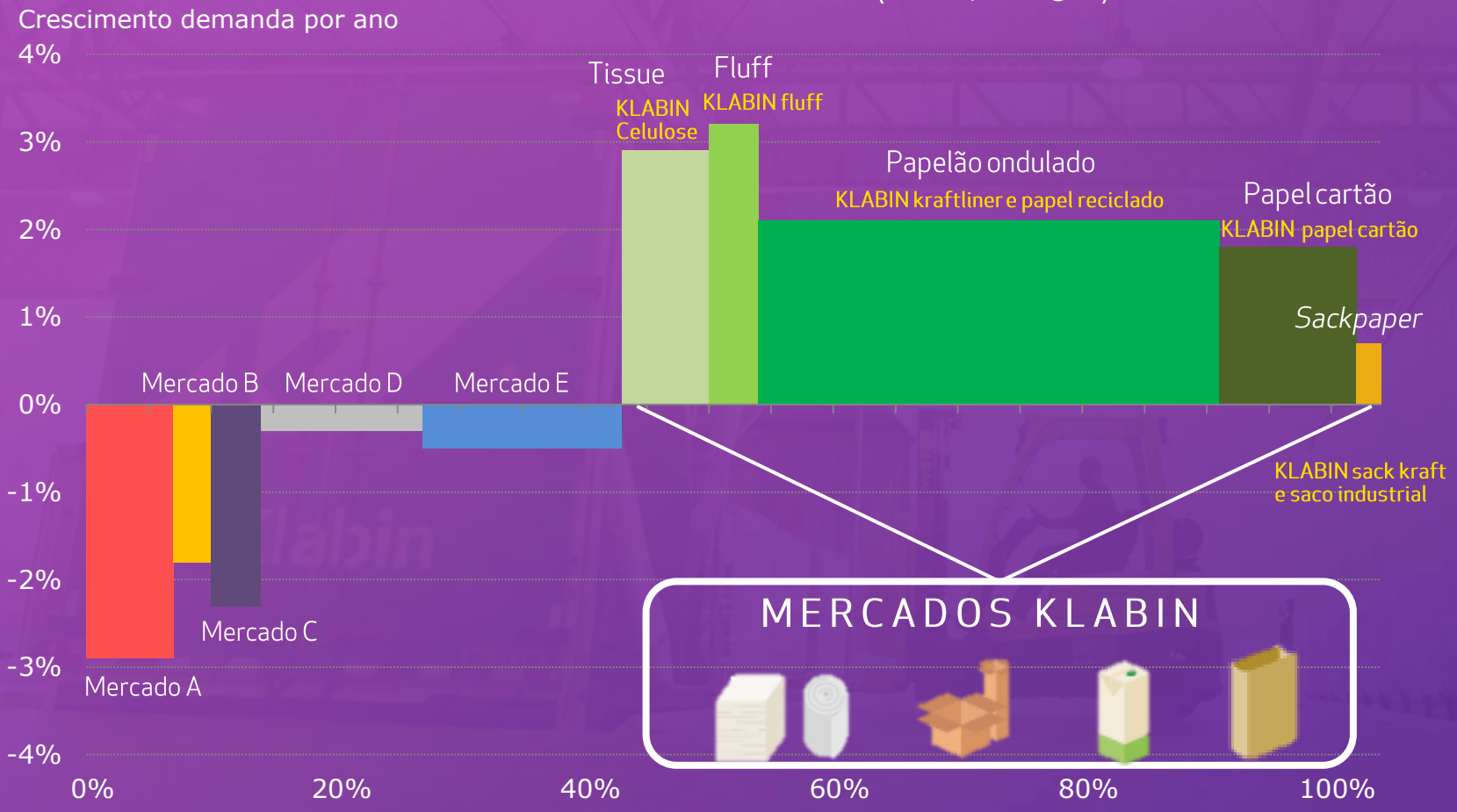


Klabin

papeis

DEMANDA MERCADOS

(2014-2030)



Fonte: Poyry

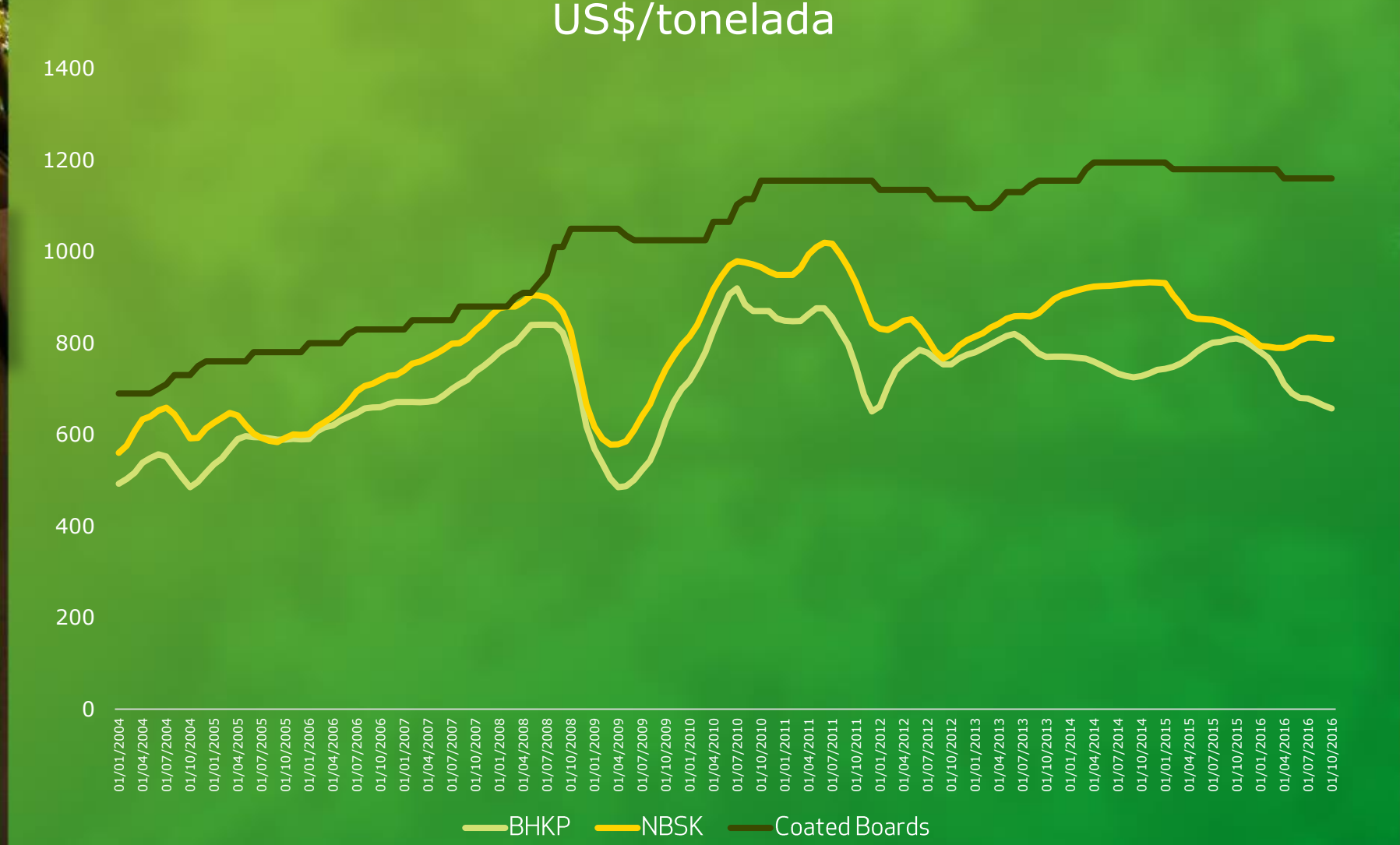
FOCO EM MERCADOS CRESCENTES



Klabin

PAPEL CARTÃO

BAIXA VOLATIVIDADE EM RELAÇÃO A CELULOSE



Fonte: FOEX e RISI

*SBS – Solid Bleached Sulfate folding carton – EUA

Klabin

CDP
DRIVING SUSTAINABLE ECONOMIES

Índice de Sustentabilidade Empresarial ISE

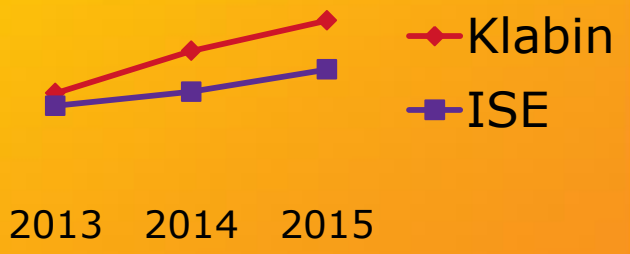
WWF Environmental Paper Company Index

Divulgação da "*environmental footprint*" (pegada ambiental) desde 2006

2015 melhor prática de gestão de capital natural

A companhia que mais avançou no combate ao desflorestamento em suprimentos desde 2014

3º ano consecutivo Uma das empresas mais sustentáveis do Brasil



"WWF EPECI **reconhece a transparência** e melhora continua da empresa"



sustentabilidade

Klabin