

The Braskem logo is positioned in the upper right quadrant of the slide. It features a stylized 'B' icon followed by the word 'Braskem' in a bold, white, sans-serif font. The background of the entire slide is a dark, blue-green space with a grid of chemical formulas and periodic table elements on the left, a large yellow pipe running vertically, and several glowing 'CO2' molecules scattered throughout. A faint illustration of a scientist in a lab coat is visible in the lower left area.

Braskem

Novas formas de ver o mundo

A Indústria Química Brasileira e as Mudanças Climáticas

Jorge Soto

FIESP (02/06/2014)

Nosso Papel como Organização Privada

Entender a relevância da questão

Enxergar-se como parte da solução

Focar a melhoria incremental e a melhoria revolucionária na gestão operacional e estratégica do nosso negócio focando o lucro sustentável

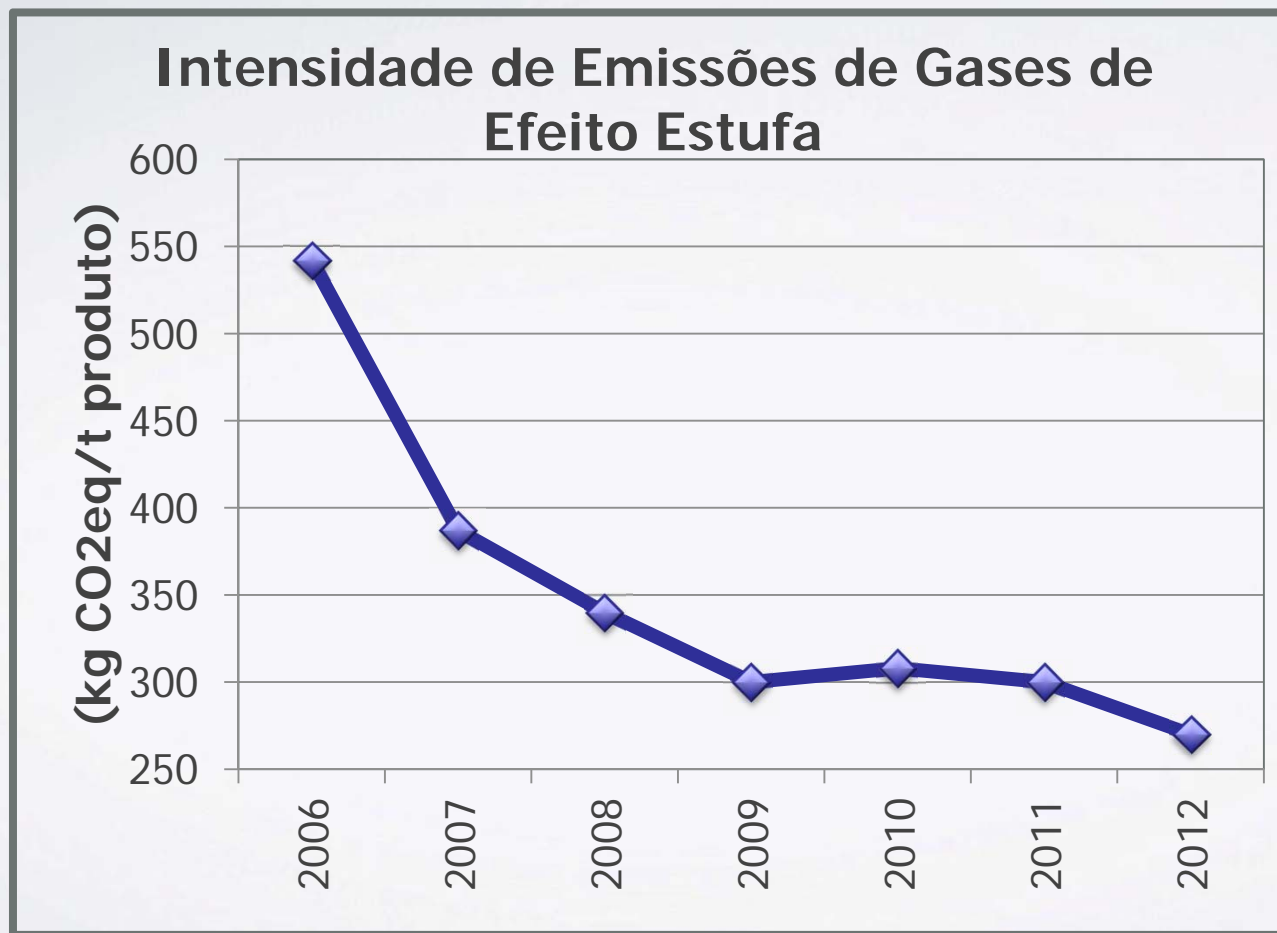
Assumir compromissos voluntários sem demagogia focando a credibilidade

Assumir compromissos abrangentes fortalecendo todo o potencial da nossa cadeia de valor

Atuar com transparência e pró-atividade no relacionamento com todas as partes interessadas

Apoiar e influenciar posicionamento do governo e de outras partes interessadas

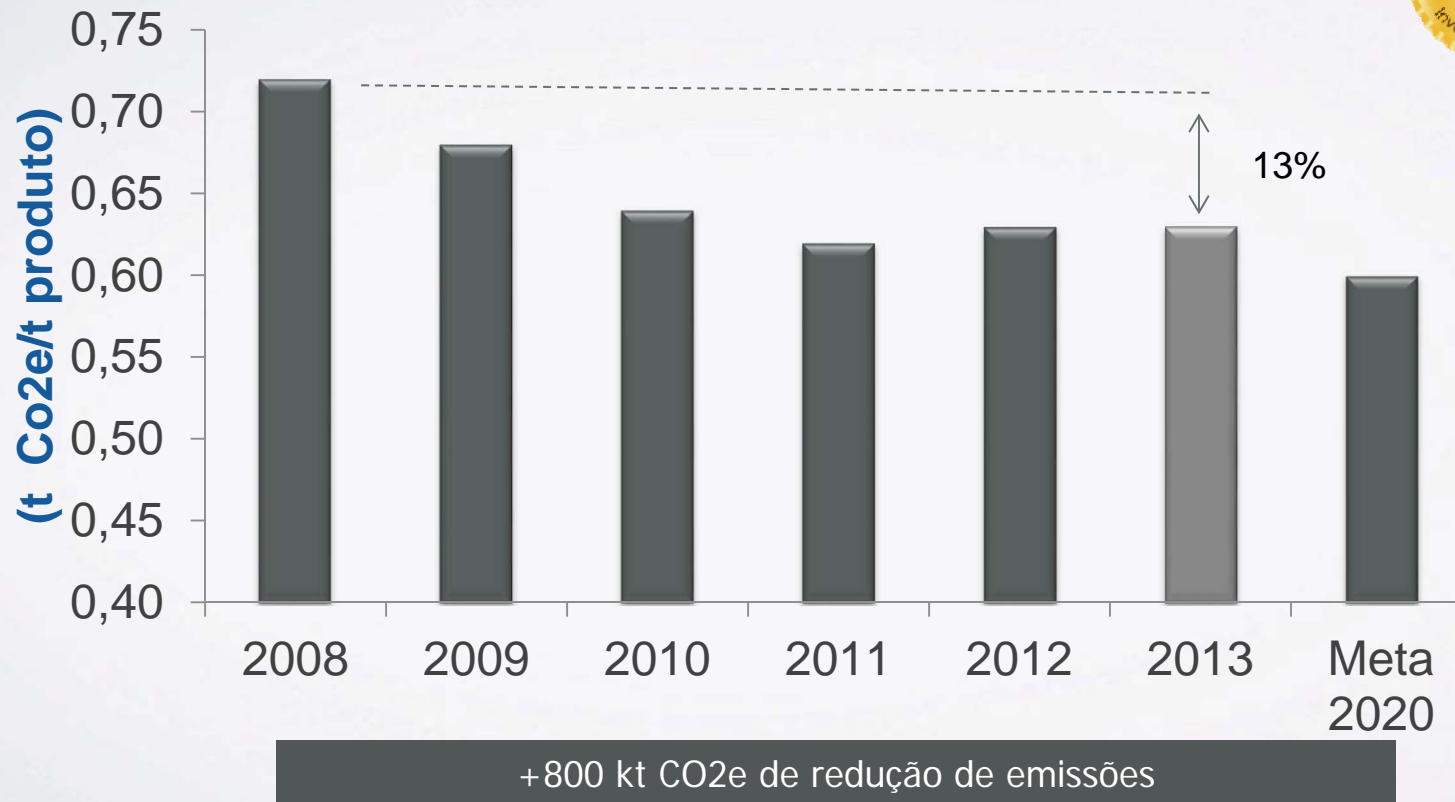
A Indústria Química Brasileira já Entregou Resultados



Fonte: Abiquim, 2013

A Indústria Química Brasileira já Entregou Resultados

Intensidade de Emissões de Gases de Efeito Estufa (Escopo 1+2)



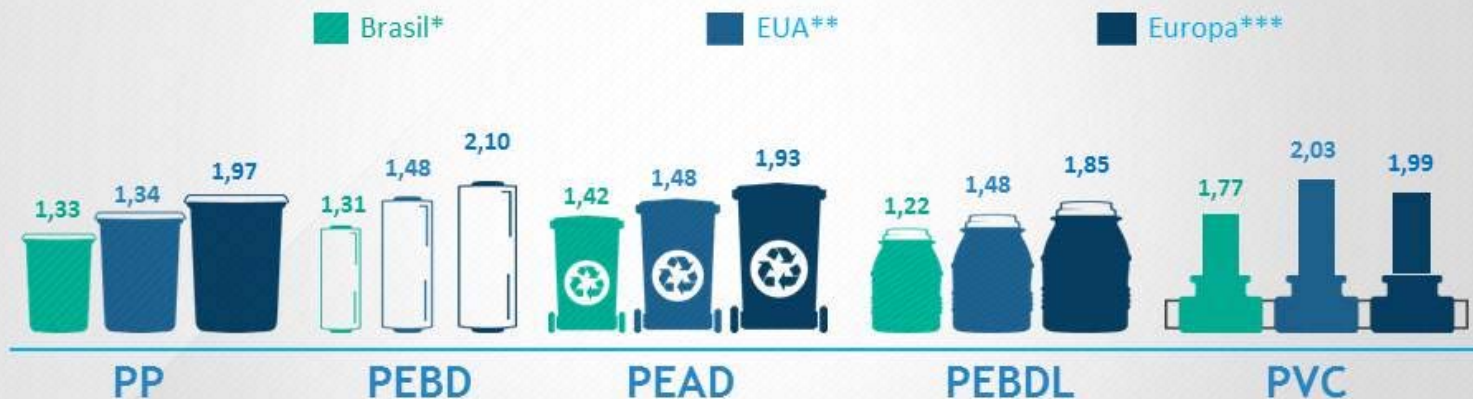
Fonte: Braskem, 2014

A Indústria Química Brasileira Está Bem Posicionada Mundialmente

Polímeros Fonte Fóssil

Menor Pegada de Carbono do Produtos Brasileiros

Carbon Footprint (t CO₂e / t produto)



Nota:

* Média parcial Brasil (fonte Braskem 2013)

** Dados dos Estado Unidos foram coletados de um estudo realizado pela American Chemistry Council (2007)

*** Dados da Europa foram coletados do banco de dados da Ecoinvent (IPPC 2007)

Notação:

PP: Polipropileno

PEBD: Polietileno de Baixa Densidade

PEAD: Polietileno de Alta Densidade

PEBDL: Polietileno de Baixa Densidade Linear

PVC: Policloreto de Vinila

Há Oportunidades para o Brasil

Vantagem Energética da Cana de Açúcar



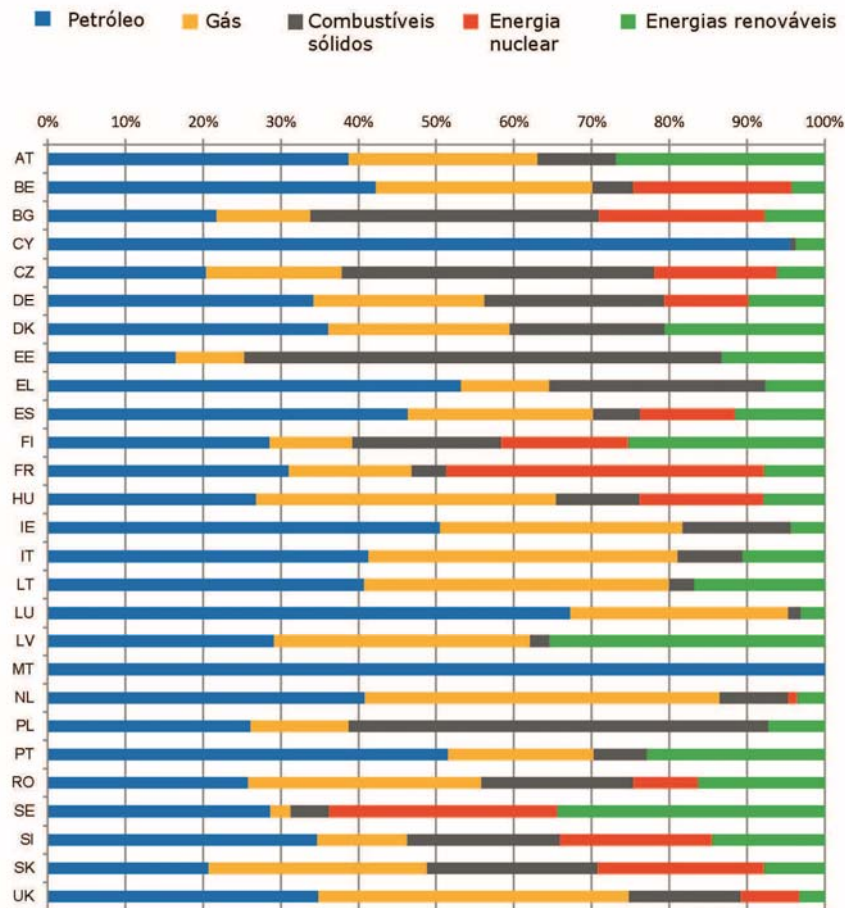
Energia Fóssil utilizada para produção de uma unidade de energia produzida



Fonte: UNICA

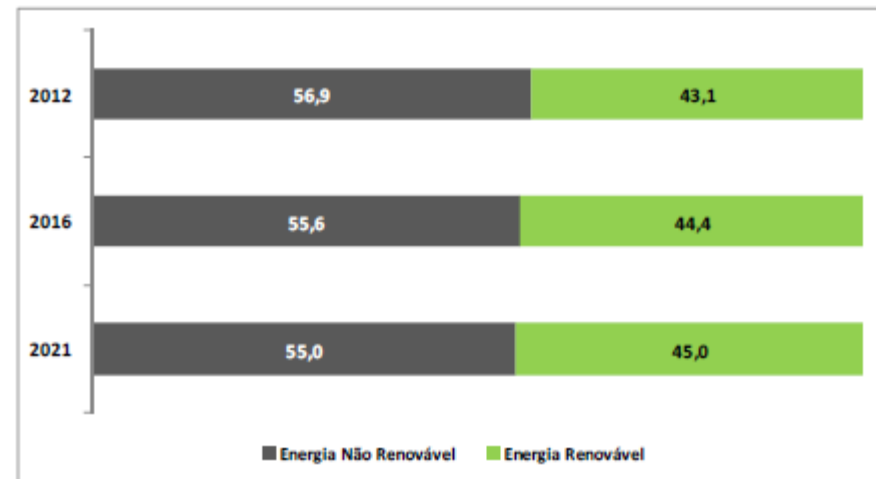
Há Oportunidades para o Brasil

Europa 2011



Fonte: Comissão Europeia, 2013

Brasil 2012



Fonte: EPE, 2013

Parcerias São Cruciais



Centro de Estudos em
Sustentabilidade da FGV



Pacto Global
Rede Brasileira



Braskem
Novas formas de ver o mundo

Conclusão

É importante que cada cadeia se enxergue como **parte da solução**

É fundamental fazer o “**dever de casa**”

Ampliar a contribuição positiva para as mudanças climáticas pode trazer **oportunidades**

Para tal o investimento em **inovação** é crucial

○ **Brasil já tem diferenciais comparativos** positivos

○ **governo** deveria **incentivar** os que primeiro se movem

The Braskem logo, featuring a stylized 'B' icon followed by the word 'Braskem' in a bold, sans-serif font.

Novas formas de ver o mundo

Obrigado pela
atenção!

(jorge.soto@braskem.com)