



# **IMPACTOS DOS AUMENTOS DE ALIQUOTAS DE IMPORTAÇÃO NO SETOR DE TRANSFORMADOS PLÁSTICOS**

**José Ricardo Roriz Coelho**  
**Presidente da ABIPLAST**

**Material para Audiência Pública dez/24.**



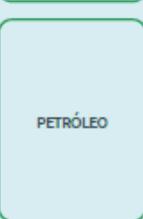
# O SETOR DE TRANSFORMADOS PLÁSTICOS NO BRASIL

[www.abiplast.org.br](http://www.abiplast.org.br)

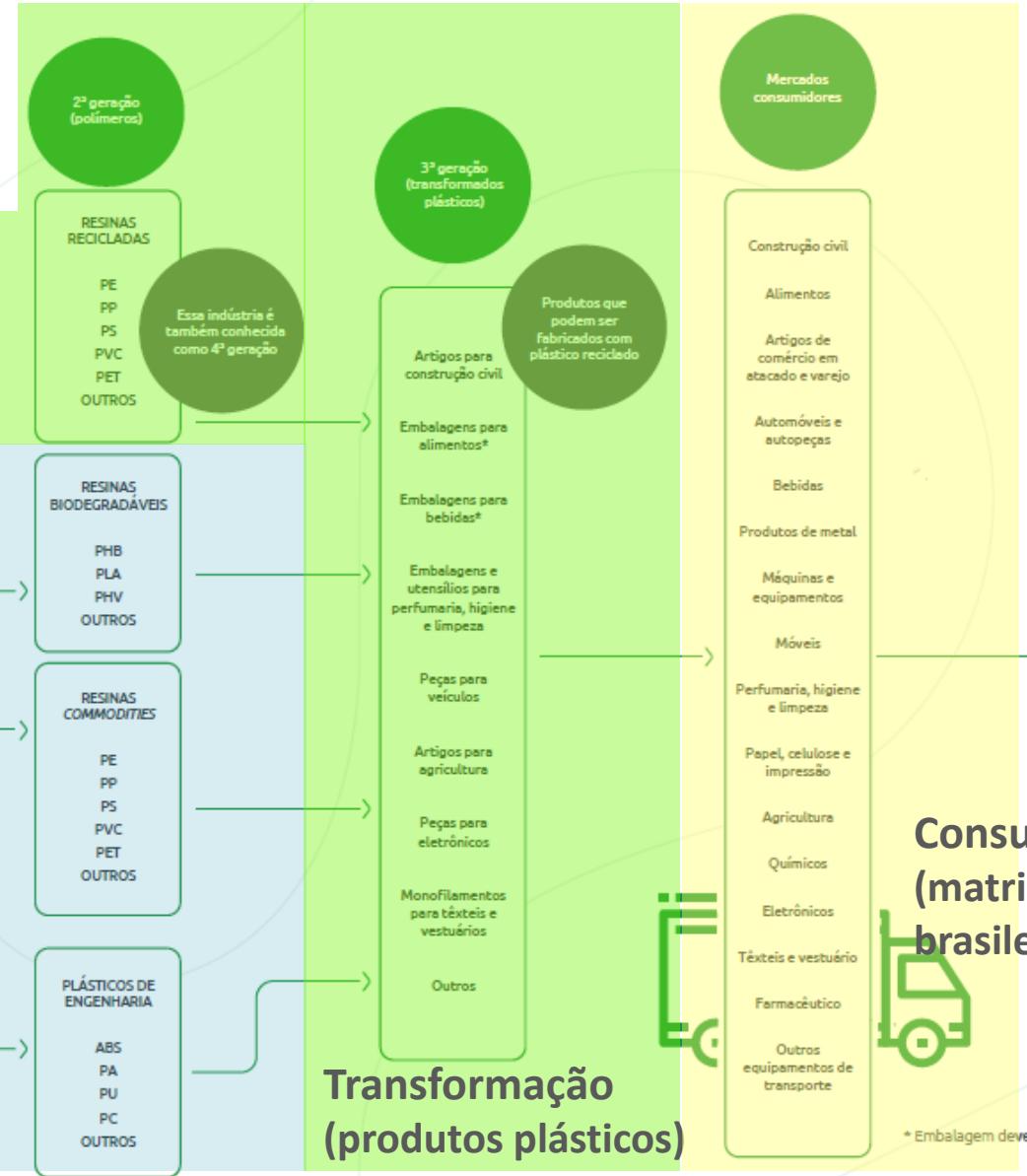
# A Cadeia Produtiva do Plástico no Brasil

## Reciclagem (resina PCR)

Resíduo pós-consumo



## Petroquímica (Polímeros e resinas)

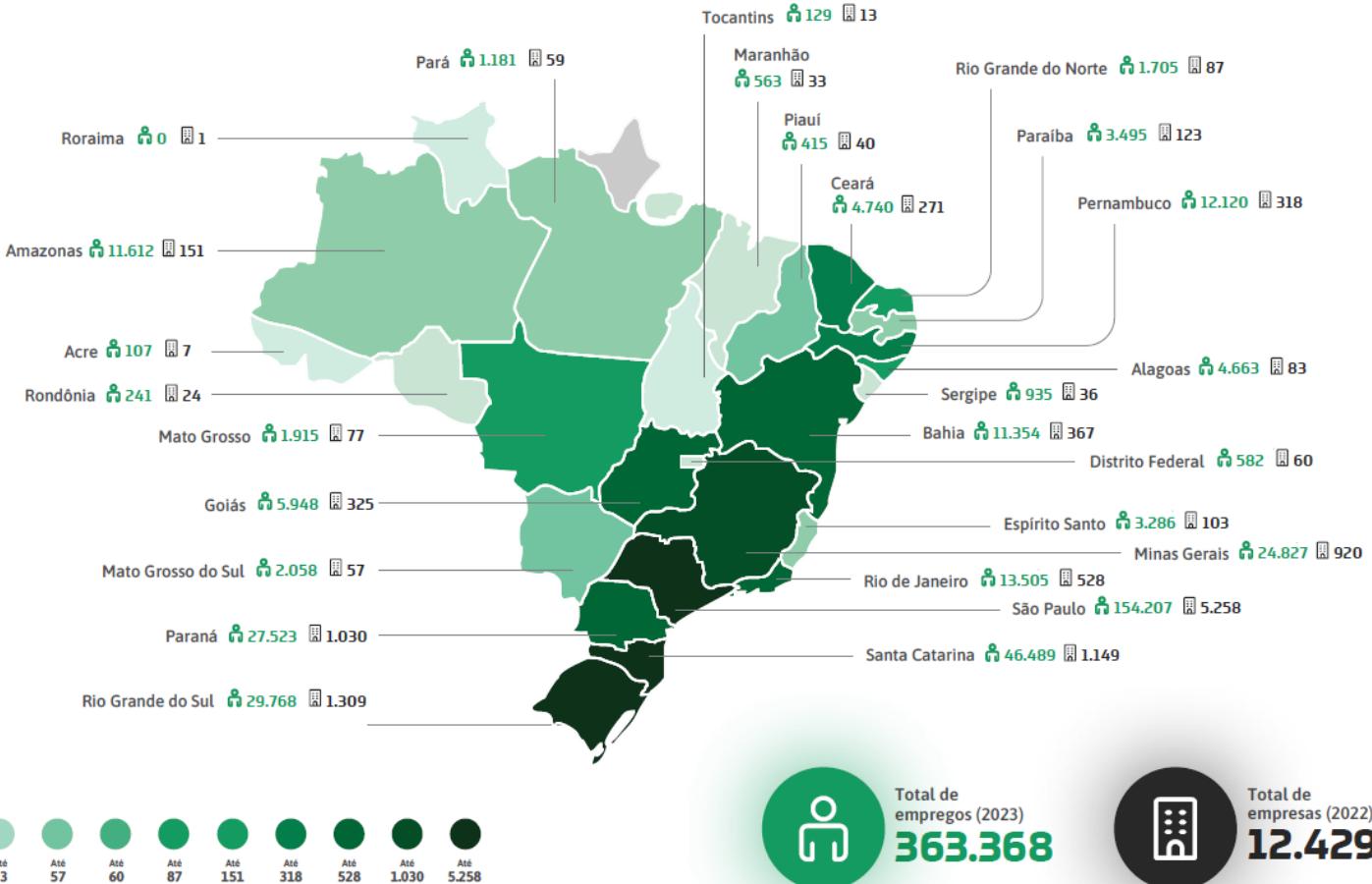


\* Embalagem deve estar de acordo com as RDCs da ANVISA.



## Consumo (matriz industrial brasileira)

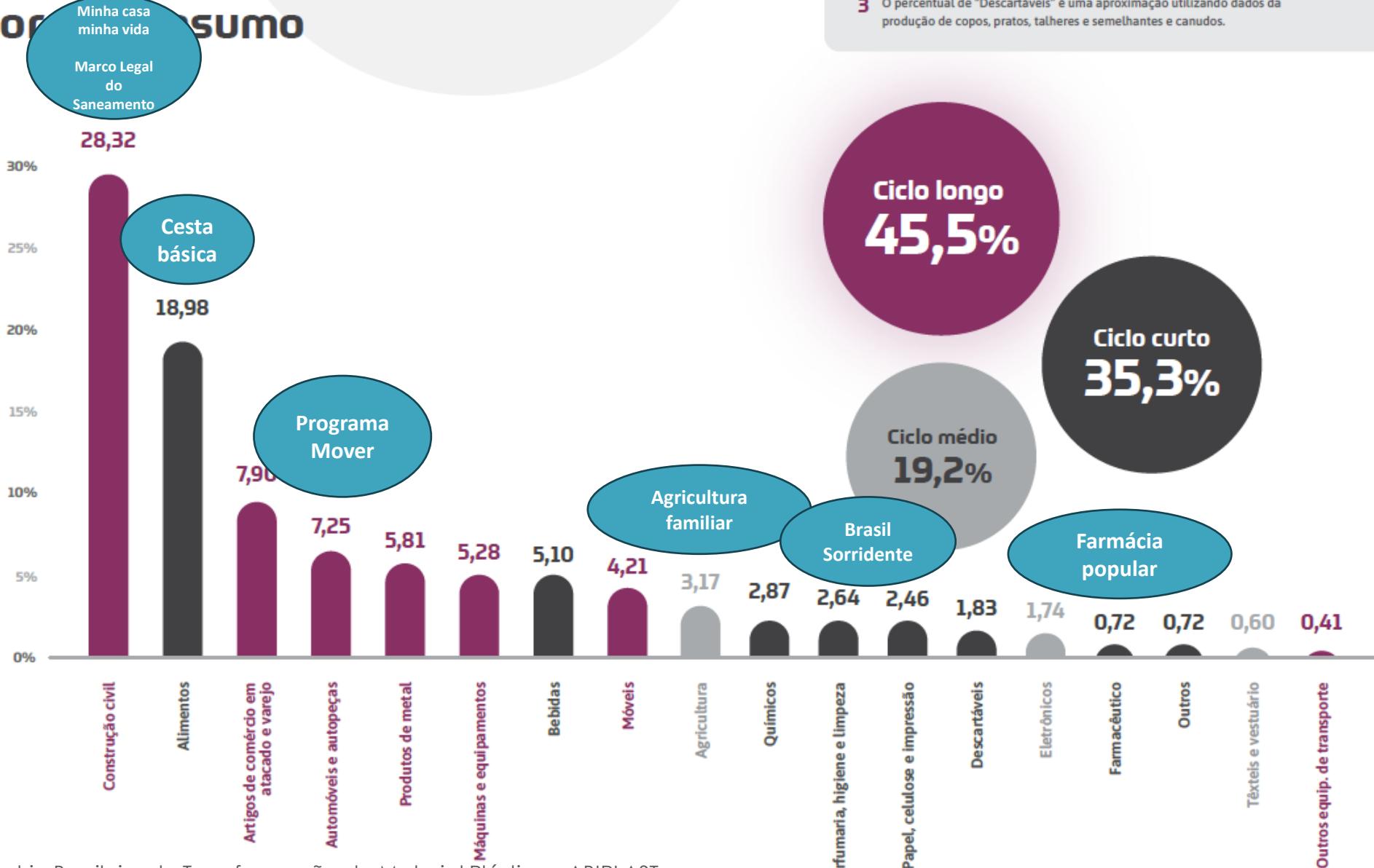
# A INDÚSTRIA DE TRANSFORMADOS PLÁSTICOS NO BRASIL



Fonte: Perfil da Indústria Brasileira de Transformação de Material Plástico - ABIPLAST

# Setores consumidores de transformados plásticos

## Valor de consumo



# Tamanho dos mercados para plásticos: por setor econômico

Valor da compra de produtos transformados plásticos por alguns dos principais setores da economia brasileira

## Construção Civil

Exemplos de produtos plásticos:  
Tubos, conexões, conduites,  
equipamentos para infraestrutura,  
isolamentos acústicos e de  
temperatura, pisos, decoração e  
acabamento.

R\$ 26,8  
bilhões



R\$ 9,2  
bilhões



## Produtos para Atacado e Varejo

Exemplos de produtos plásticos:  
Potes conservadores, talheres de uso  
prolongado, utensílios domésticos, itens  
de construção civil para reformas.



R\$ 3  
bilhões

## Agricultura

Exemplos de produtos plásticos:  
Silos bolsas, geomembranas,  
cobertura para estufas, sistemas para  
irrigação, embalagens em geral para  
transporte, cultivo e armazenamento.

R\$ 22,8  
bilhões



## Alimentos e Bebidas

Exemplos de produtos plásticos:  
Sacos para arroz, feijão, farinha,  
açúcar e massas, garrafas para  
óleo de cozinha, água e  
refrigerantes, embalagens  
para biscoitos e doces.

R\$ 6,8  
bilhões



## Automóveis e Autopeças

Exemplos de produtos plásticos:  
Para-choques, painéis automotivos,  
tanque para combustível, peças técnicas  
para motor e sistemas de embreagem.

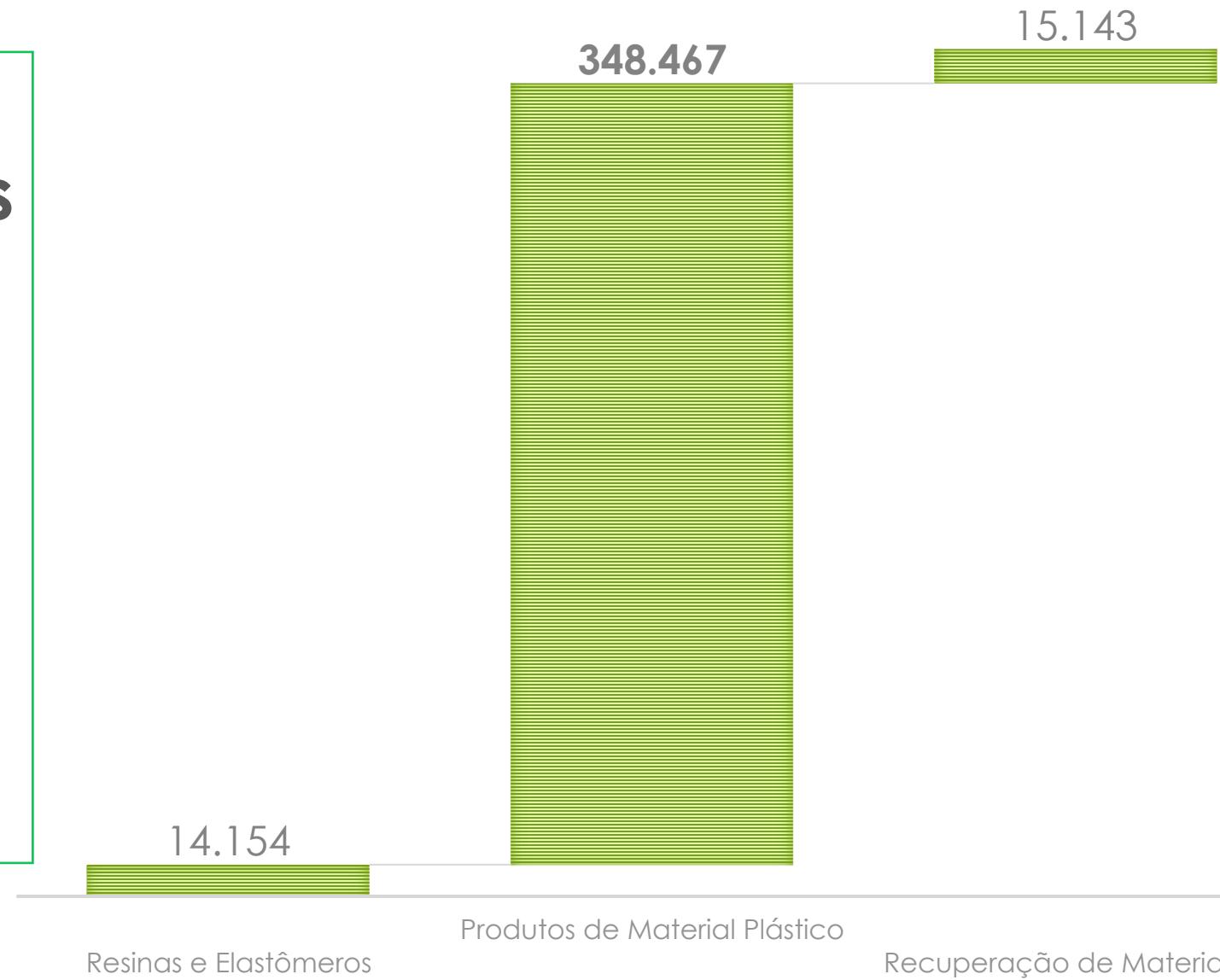


R\$ 2,5  
bilhões

## Perfumaria, Higiene e Limpeza

Exemplos de produtos plásticos:  
Frascos, potes, rótulos, embalagens  
stand up pouch, pincéis.

**96% do total de empregos gerados pelo Plástico no Brasil estão concentrados no setor de transformação e reciclagem de plásticos**





# AGREGAÇÃO DE VALOR DO TRASNFORMADO PLÁSTICO

# A indústria de transformação e reciclagem de plástico

## PARTICIPAÇÃO DO SETOR NA ECONOMIA

### O TRANSFORMADO PLÁSTICO ADICIONA VALOR À MATÉRIA-PRIMA PETROQUÍMICA



Fonte: Referências internacionais – Icis Report, ABIQUIM, IBGE– Elaboração: ABIPLAST



## A indústria de transformação e reciclagem de plástico

### PARTICIPAÇÃO DO SETOR NA ECONOMIA

O TRANSFORMADO PLÁSTICO PODE AGREGAR ATÉ 53 VEZES DE  
VALOR ADICIONADO À MATÉRIA – PRIMA.

ABAIXO, ALGUNS EXEMPLOS:

Matéria-prima	Produto	Valor adicionado gerado
PP	Seringa	<b>8 vezes</b>
	Para-choque	<b>17 vezes</b>
	Filtro tela SrmatScreen	<b>53 vezes</b>

Nota 1: Estimativa realizada utilizando como premissas o preço de 1kg da matéria-prima e os preços de 1kg dos produtos colocados como exemplo.

Fonte: Referências internacionais –Sites de busca na internet – Elaboração: ABIPLAST



# EVOLUÇÃO DAS ALÍQUOTAS DE IMPORTAÇÃO

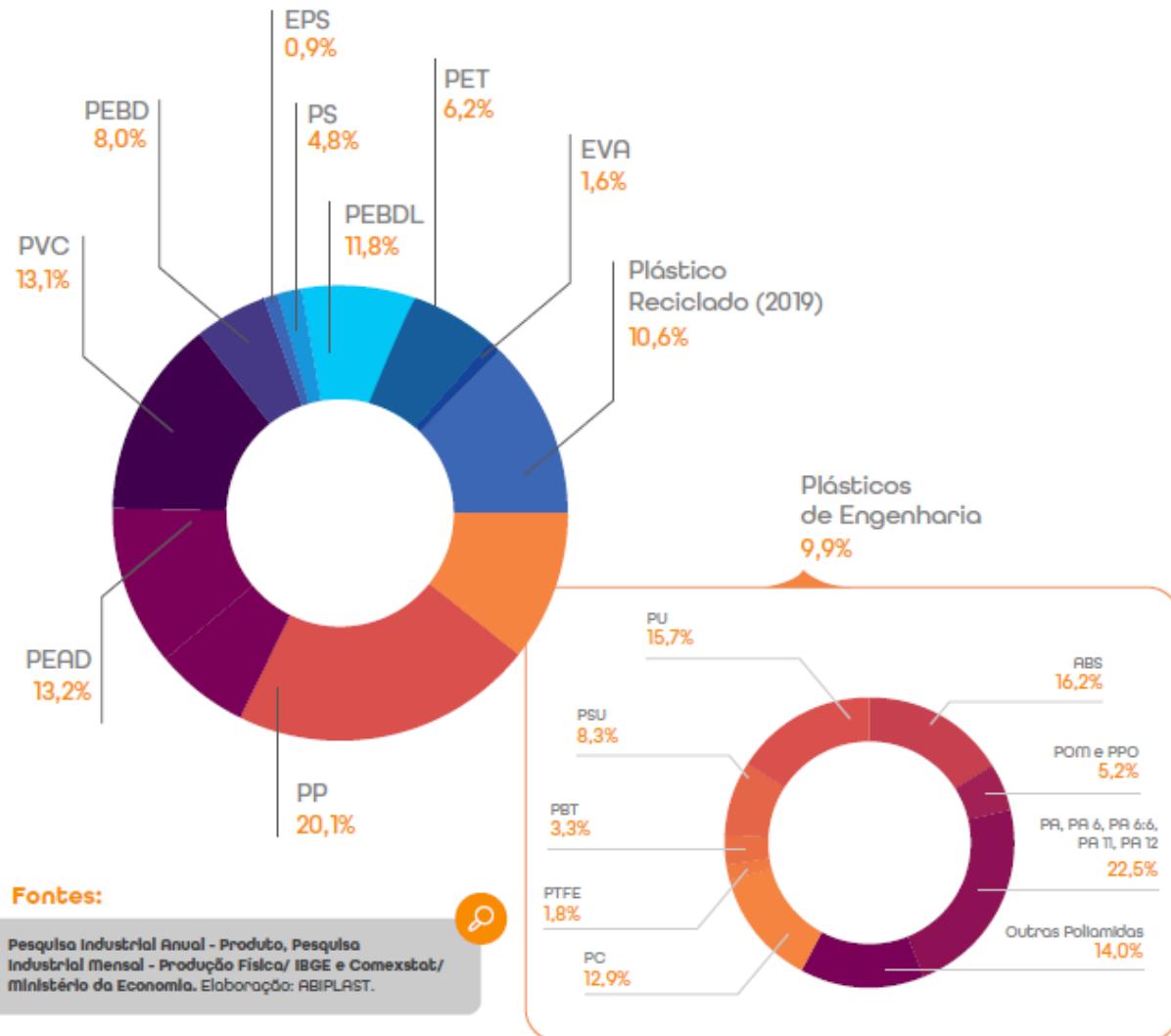
O CADE expressou preocupação quanto aos efeitos negativos das medidas de proteção no mercado de resinas termoplásticas durante o Ato de concentração Braskem/Quattor, em 2010.

Manifestação oral do Conselheiro Ricardo Ruiz:

- 1) *O que nós temos aqui é basicamente que a BRASKEM cria um monopólio no mercado interno, ponto! (...). O grande porquê desse monopólio interno vamos dizer assim é porque existem vantagens, eficiências econômicas sobre diversos aspectos (...). Obviamente, com isso vem junto também o exercício de poder de mercado (...) Qual o ponto central aqui para termos que as eficiências econômicas sejam dominantes: a questão do comércio internacional como cerceador do poder de mercado.*
- 2) *Então nós temos um caso complicado em que a empresa aqui é capaz de tornar o mercado internacional em regional ou nacional, por conduta, via contratos que gerenciam um comércio internacional que ela mesma pleiteia aqui. (...)*

*A Braskem de hoje ao assinar esse TCD (Termo de Compromisso de Desempenho) é provavelmente a testemunha mais importante para um PA (Processo Administrativo) no futuro. (...) Qualquer conduta futura da Braskem que cerceie o fluxo de comércio internacional, que condicione, restrinja, vamos dizer assim, põe areia nas engrenagens do comércio tá?! A testemunha dessa conduta futura é a Braskem de agora.*

# Fornecimento de resinas é altamente concentrado



Produção e fornecimento local:

PE: Monopólio / Braskem (100%)

PP: Monopólio / Braskem (100%)

PVC: Duopólio / Braskem (70%) e Unipar (30%)

PS: Duopólio / Unigel (42%) e Innova (58%)

PET: Duopolio / Indomara (55%) e Alpek (44%)

**Alíquota de Imposto de Importação de resinas termoplásticas no Brasil é uma das mais altas do mundo e muito acima dos níveis da OCDE (6,5%)**

PAÍS	Classificação tarifária (SH)*					
	3901.10	3901.20	3901.30	3901.90	3902.10	3904.10
	PEBDL	PEAD	EVA	(outras)	PP	PVC
África do Sul	2,5	2,5	0,0	10,0	2,5	2,5
Arábia Saudita	12,0	12,0	5,0	5,0	12,0	5,0
Brasil *	20	20	20	20	20	20
Canadá	0,0	0,0	5,0	4,5	6,5	0,0
Chile	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
China	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Coreia do Sul	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Estados Unidos	6,5	6,5	5,3	6,5	6,5	6,5
Índia	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Japão	6,5	6,5	2,8	2,8	6,5	3,9
México	0,0	0,0	7,0	5,0	7,0	7,0
Noruega	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
União Europeia (27 Membros)	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5

Fonte: World Trade Organization

## Evolução das Alíquotas de Importação Resinas Termoplásticas

	<b>05/08/2022 a 31/03/2023</b>	<b>01/04/2023 a 27/11/2023</b>	<b>28/11/2023 a 14/10/2024</b>	<b>15/10/2024 até hoje</b>	<b>Defesa Comercial hoje</b>	<b>Evolução das alíquotas 2022/2024 (em pontos percentuais)</b>
	redução LETEC (PP, PEBDL, PVC)	Fim da redução LETEC (antes do prazo)	fim da redução 20%	lista de elevação temporária	Antidumpings	
PEBD	11,20%	11,20%	12,60%	20,00%	investigação Antidumping ABERTA (EUA: 21,4% e CANADA: 26,9%)	+8,8 p.p
PEBDL	3,30%	11,20%	12,60%	20,00%	investigação Antidumping ABERTA (EUA: 21,4% e CANADA: 26,9%)	+16,7 p.p
PEAD	11,20%	11,20%	12,60%	20,00%	investigação Antidumping ABERTA (EUA: 21,4% e CANADA: 26,9%)	+8,8 p.p
PP	4,40%	11,20%	12,60%	20,00%	Antidumping EM VIGOR: (EUA: 10,6%, África do Sul: 4,6% a 16% e Índia: 6,4% a 9,9%)	+15,6 p.p
PVC	4,40%	11,20%	12,60%	20,00%	Antidumping EM VIGOR: (EUA: 8,2%, México: 13,6% - Suspensão, China: 21,6%)  Antidumping EUA em REVISÃO DE CIRCUNSTÂNCIA - pedido para alíquota de 49,2%	+15,6 p.p

PE,PP,PVC representam 75% de matéria-prima consumida pela indústria do plástico

PP, PE e PVC representam um valor de consumo próximo a R\$55 bilhões de reais



# IMPACTOS DA ÁLTA ALÍQUOTA DE IMPORTAÇÃO

## INVERSÃO NA ESCALADA TARIFÁRIA

Têxtil



Automotivo



Plásticos

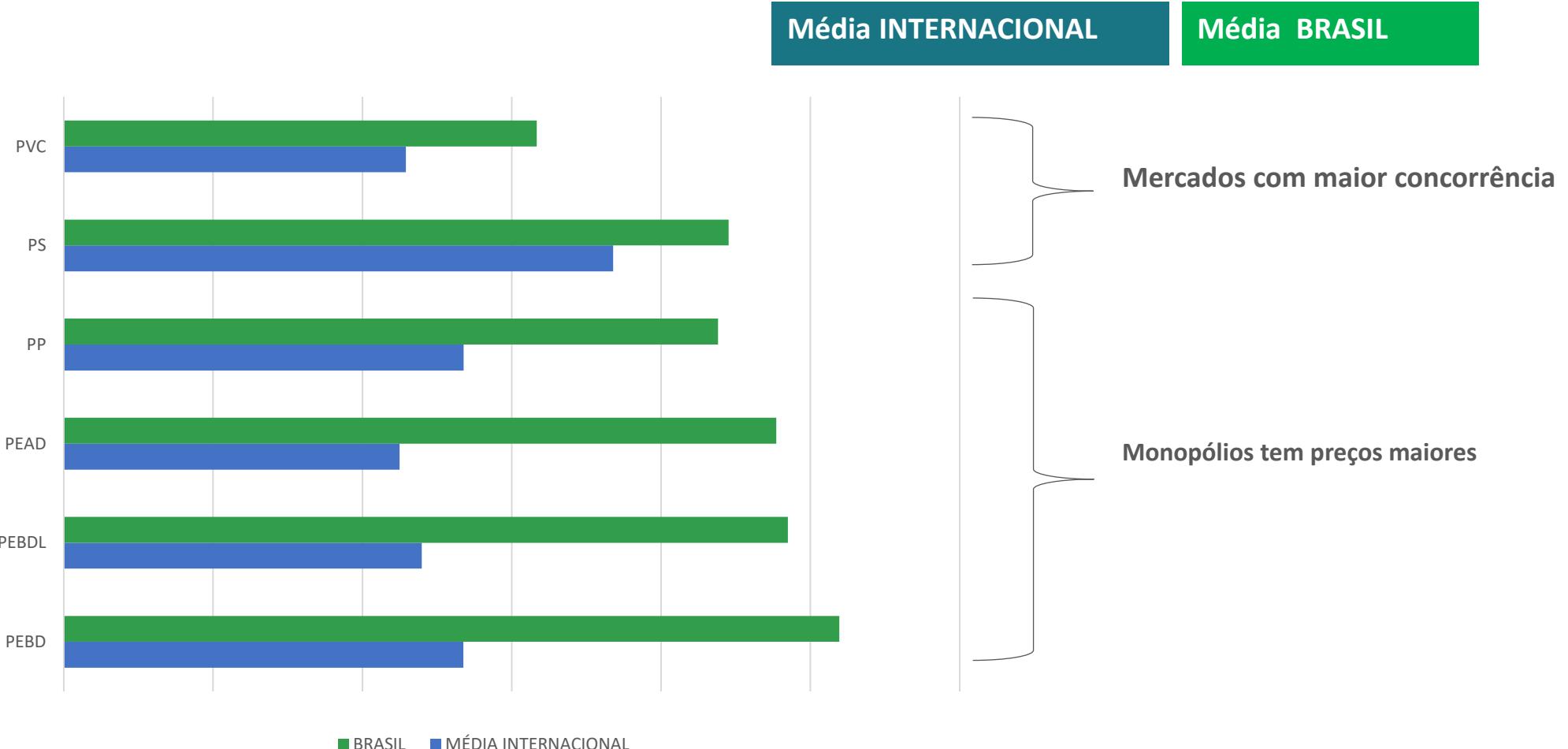


\*Considerando os pleitos de aumento LETEC

# PREÇOS DE RESINAS ESTRUTURALMENTE MAIS ALTOS

Preços médios de 2023 (jan-dez/32)

- Valores em US\$/t
- A média internacional refere-se a média entre EUA e Ásia.



Fonte: Referências de preços internacionais – Platt's Polymerscan / Preços Doméstico Brasil – ICIS Latin America - Brazil

## **IMPACTOS NOS CUSTOS E INFLAÇÃO:**

**Embalagens representam 15% a 20% do custo do produto alimentício**

**2/3 dos alimentos usam embalagens plásticas constituídas de resinas – grande parte de PP**

**Estudos da ABIA apontam que elevar tarifa de importação impacta em 2% no preço do alimento. É impacto direto nos 66% dos produtos que usam PP como resina**

**Ao reduzir custo de embalagens melhora as exportações de alimentos, setor esse que é superavitário na balança comercial em U\$51,8.**

## MENOR BEM ESTAR PARA O CONSUMIDOR E PARA SOCIEDADE:

- Estudo elaborado pela Fipe demonstrou que o **impacto do antidumping no bem-estar líquido da economia, quando considera toda a cadeia, é negativo.**
- **O impacto negativo no bem-estar da economia foi estimado entre US\$10 e US\$20 milhões, por ano de vigência do antidumping.**
- Se extrapolarmos um impacto médio de **US\$15 milhões/ano de vigência**, estamos falando em **US\$210 milhões de prejuízo à sociedade em consequência desta medida.**

# ESTÍMULO PARA IMPORTAÇÕES DE RESINAS VIA ZONAS INCENTIVADAS

## IMPORTAÇÕES DE RESINAS VIA ZONA FRANCA DE MANAUS

REF: JAN-OUT/24

	% Importado via ZFM	Volume importado via ZFM (ton)
PEBD	33,59%	156.992
PEBDL	26,70%	165.449
PEAD	25,41%	152.289
PP	5,32%	33.101
PS	15,84%	9.586
PVC	0,59%	2.909
PET	0,61%	676

Fonte: Comexstat – MDIC – Elaboração ABIPLAST

- **34% das importações de Polietilenos de Baixa Densidade são por meio da Zona Franca de Manaus para se aproveitar de benefícios fiscais e da redução da alíquota de importação**
- **Uma alíquota maior vai aumentar o incentivo dessas operações via Zona Franca de Manaus**