

# Desempenho da *Indústria* *Química* brasileira em 2025

**ENAIQ** 2025

Encontro Anual da Indústria Química

publicado em  
6 de novembro de 2025  
[www.abiquim.org.br](http://www.abiquim.org.br)

 **abiquim**® Associação Brasileira  
da Indústria Química

# A INDÚSTRIA QUÍMICA BRASILEIRA

## UM SETOR ESSENCIAL PARA O BRASIL E COMPETITIVO NO MUNDO

**6ª maior**

indústria química  
do mundo  
(posição mundial em 2023)

**US\$ 167,8 bilhões**

Faturamento líquido anual de  
(2025)

**3º maior PIB**

da indústria de  
transformação

**2ª maior**

**salário médio**

da Indústria de Transformação

**3ª em arrecadação  
de tributos federais,**

correspondendo a 7,8% do total  
da indústria de transformação  
(2024)

**4ª empregador  
direto**

da Indústria de Transformação

**Emite metade  
de CO2**

para cada tonelada de químicos  
produzida em comparação a  
concorrentes internacionais

Utiliza a energia mais limpa  
e sustentável do mundo, com

**82,9% de fontes  
renováveis**

# A QUÍMICA ESTÁ EM TUDO — DO CAMPO À CIDADE

**ELA AGREGA VALOR**  
e cria importantes elos  
em diferentes setores

## Matérias-primas

Petróleo

Gás natural

Minerais  
(potássio,  
enxofre, sal, ...)

Biomassa

Etanol

Açúcar

Hidrogênio

Celulose

## Indústria química

Cloro e  
álcalis

Intermediários  
para fertilizantes

Intermediários  
para fibras  
sintéticas

Plastificantes  
e intermediários

Resinas  
Termoplásticas  
e intermediários

Resinas  
Termofixas e  
intermediários

Petroquímicos  
básicos

Solventes  
industriais

## Produtos

Fertilizantes

Defensivos  
agrícolas

Nutrientes  
e rações

Princípios ativos

Plásticos,

Fibras, Borrachas

Tintas, Vernizes,

Adesivos

## Setores atendidos

**Agricultura** (grãos, verduras, fruta...)

**Proteína animal** (pecuária, avicultura, piscicultura...)

**Saúde e Higiene** (vacinas, remédios,  
máscaras, desinfetantes...)

**Alimentos** (embalagens plásticas,  
aditivos, conservantes...)

**Transporte** (automóveis, caminhões, tratores...)

**Vestuário** (tecidos, calçados, acessórios...)

**Mobiliário e eletrodomésticos**  
(cadeiras, mesas, eletrônicos...)

**Construção civil e Saneamento**  
(concreto, revestimentos,  
fios e cabos, tubos...)

# QUANDO A QUÍMICA CRESCE, O BRASIL PROSPERA



"Cada real investido na química reverbera em toda a economia — gerando renda, inovação e arrecadação. É a química impulsionando o futuro do país."

# INDÚSTRIA QUÍMICA NACIONAL

Transformando matérias-primas  
em soluções para o dia a dia de  
milhões de brasileiros

- Produtos inorgânicos
- Produtos orgânicos
- Resinas e elastômeros
- Produtos e preparados químicos diversos

**Produtos  
químicos  
de uso  
industrial**

**Produtos  
químicos  
de uso final**

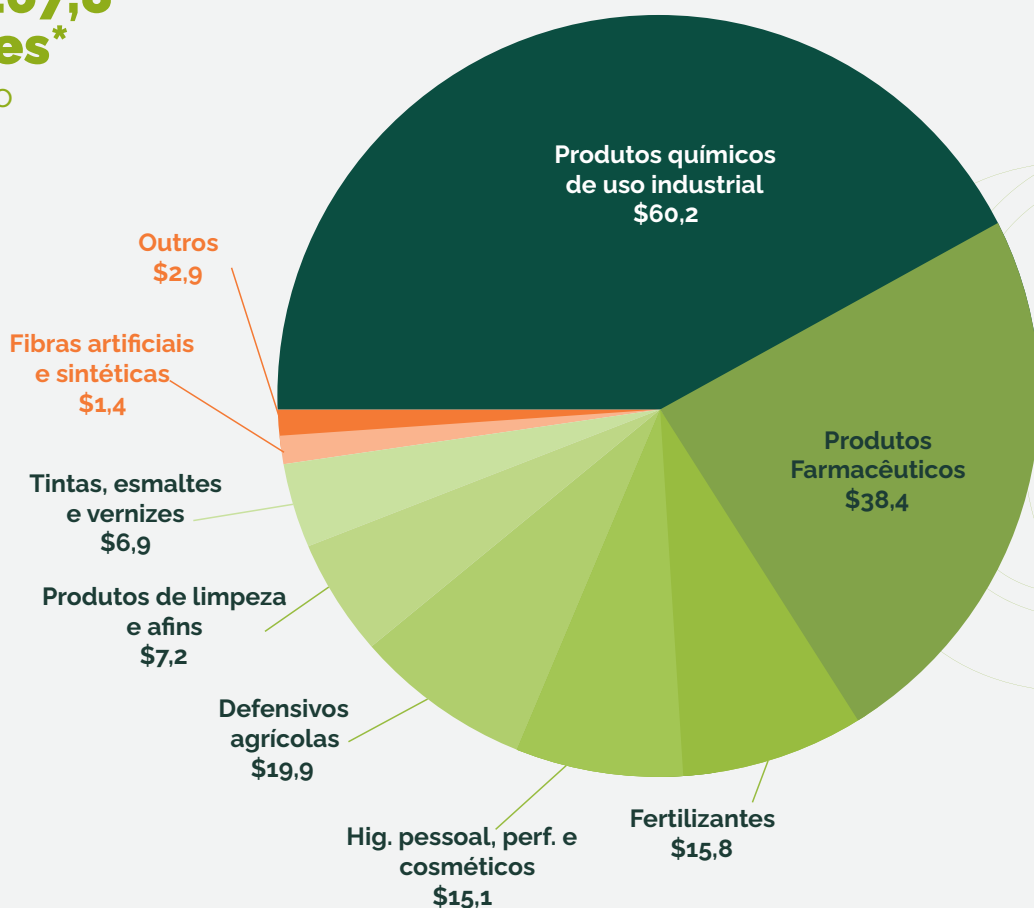
- Produtos farmacêuticos
- Fertilizantes
- Higiene pessoal, perfumaria e cosméticos
- Produtos de limpeza e afins
- Defensivos agrícolas
- Tintas, esmaltes e vernizes
- Fibras artificiais e sintéticas
- Outros

# A INDÚSTRIA QUÍMICA BRASILEIRA

Faturamento líquido por segmento em 2025\*

**Total**  
**US\$ 167,8**  
**bilhões\***

\* estimado



Fontes: Abiquim, IBGE e associações dos segmentos específicos.

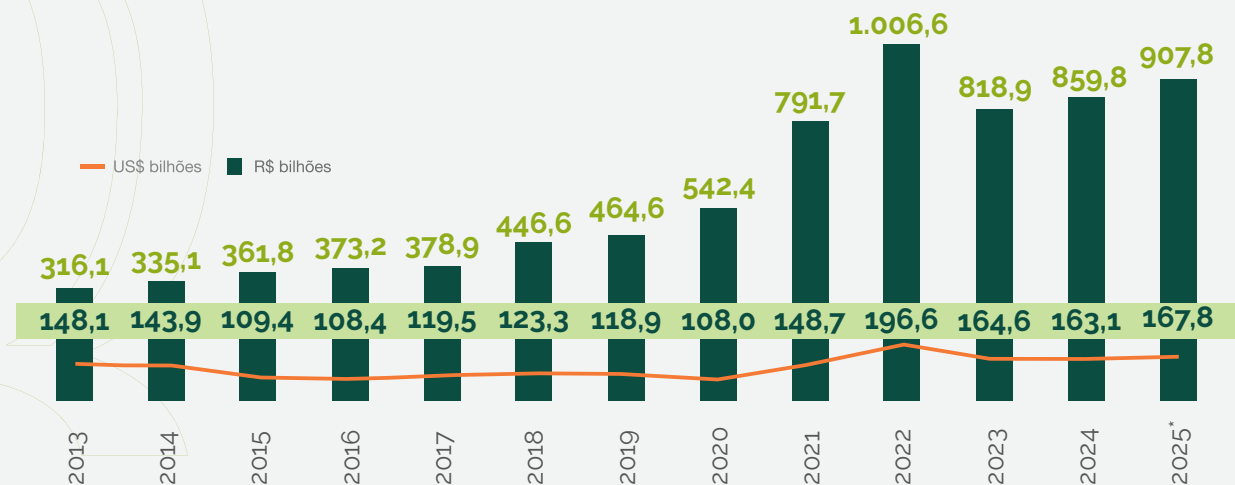
# A INDÚSTRIA QUÍMICA BRASILEIRA

Evolução do faturamento líquido – 2013 a 2025\*

Em dólares: 2025\*/2024 = +2,9%

Em reais: 2025\*/2024 = +5,6%

**A química tem tecnologia e talento — falta equilíbrio competitivo para crescer**



\*estimado

Fontes: Abiquim e associações dos segmentos específicos.

# A INDÚSTRIA QUÍMICA BRASILEIRA

Evolução do faturamento líquido por segmento  
(em US\$ bilhão) – 2013 a 2025\*

| Segmentos                                      | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025* | Variação<br>% 2025*/<br>2024 | %<br>25*/<br>13 a.a. |
|------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|----------------------|
| Produtos químicos de uso industrial            | 72,5  | 69,7  | 53,5  | 52,4  | 58,0  | 61,6  | 53,7  | 44,9  | 70,8  | 83,2  | 60,7  | 59,1  | 60,2  | 1,9                          | -1,5                 |
| Produtos Farmacêuticos <sup>1\</sup>           | 17,4  | 17,9  | 13,6  | 14,7  | 17,8  | 17,1  | 17,4  | 15,7  | 16,5  | 29,1  | 34,5  | 38,0  | 38,4  | 1,1                          | 6,8                  |
| Hig. pessoal, perf. e cosméticos <sup>2\</sup> | 15,3  | 12,6  | 8,4   | 10,9  | 12,3  | 11,2  | 11,6  | 9,7   | 10,2  | 12,3  | 15,3  | 14,5  | 15,1  | 3,7                          | -0,1                 |
| Fertilizantes                                  | 15,8  | 16,4  | 12,6  | 8,6   | 8,8   | 10,3  | 10,6  | 14,3  | 23,2  | 35,7  | 16,4  | 14,0  | 15,8  | 12,9                         | 0,0                  |
| Produtos de limpeza e afins                    | 8,1   | 7,7   | 5,9   | 6,2   | 7,0   | 5,9   | 6,6   | 5,5   | 6,0   | 6,9   | 7,1   | 7,2   | 7,2   | 0,0                          | -1,0                 |
| Defensivos agrícolas                           | 11,5  | 12,2  | 9,6   | 9,6   | 8,8   | 10,5  | 12,5  | 12,4  | 14,9  | 20,0  | 21,1  | 20,1  | 19,9  | -0,7                         | 4,7                  |
| Tintas, esmaltes e vernizes                    | 4,2   | 4,1   | 3,1   | 3,4   | 4,1   | 3,8   | 3,7   | 3,1   | 3,6   | 5,1   | 5,6   | 6,3   | 6,9   | 9,5                          | 4,3                  |
| Fibras artificiais e sintéticas                | 1,2   | 1,2   | 0,9   | 0,7   | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,6   | 0,9   | 1,0   | 1,1   | 1,1   | 1,4   | 24,1                         | 1,3                  |
| Outros                                         | 2,2   | 2,2   | 1,9   | 1,9   | 2,0   | 2,1   | 2,1   | 1,9   | 2,6   | 3,3   | 2,8   | 2,8   | 2,9   | 2,9                          | 2,6                  |
| Faturamento líquido total                      | 148,1 | 143,9 | 109,4 | 108,4 | 119,5 | 123,3 | 118,9 | 108,0 | 148,7 | 196,6 | 164,6 | 163,1 | 167,8 | 2,9                          | 1,0                  |

\*estimado

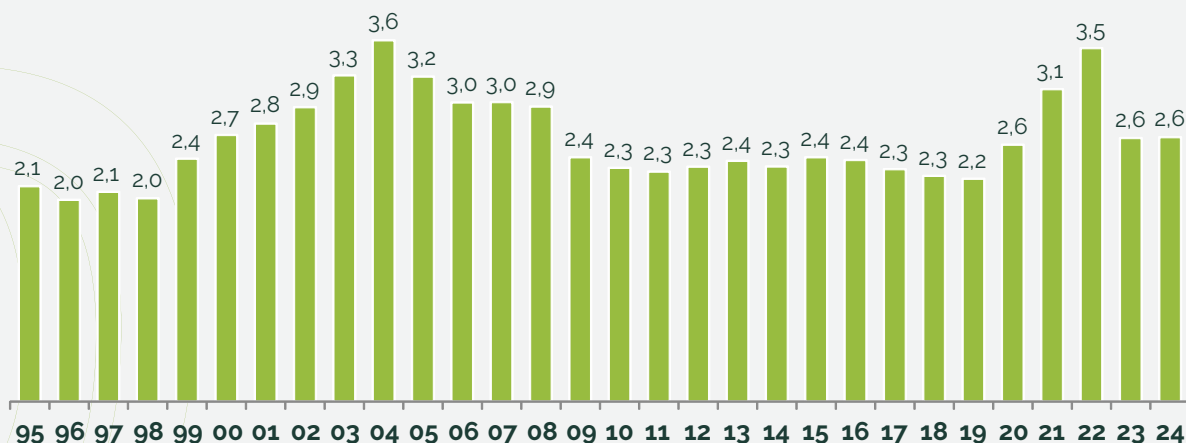
1\ Segundo Sindusfarma, a partir de 2011, as informações passaram a ser contabilizadas pela apuração do Pharmacy Purchase Price (PPP), representando o Preço de Compra das Farmácias, com Impostos, calculado pelo IMS Health.

2\ Fonte: IBGE.

Fontes: Abiquim, IBGE e associações dos segmentos específicos.

# A INDÚSTRIA QUÍMICA BRASILEIRA

Participação da Indústria Química no PIB Total (em % sobre o PIB Total)



Nota: Admitindo-se que o valor agregado, em média, seja de 35%.

Fontes: Abiquim.

# CADA INVESTIMENTO NA QUÍMICA MULTIPLICA O PIB, O EMPREGO E A ARRECADAÇÃO

Participação da Indústria Química na Indústria de Transformação 2023 (em % sobre o PIB Industrial)



**Produtos químicos em 2023: 3ª maior participação no PIB industrial**

(\*) Produtos químicos: inclusive farmoquímicos e farmacêuticos.

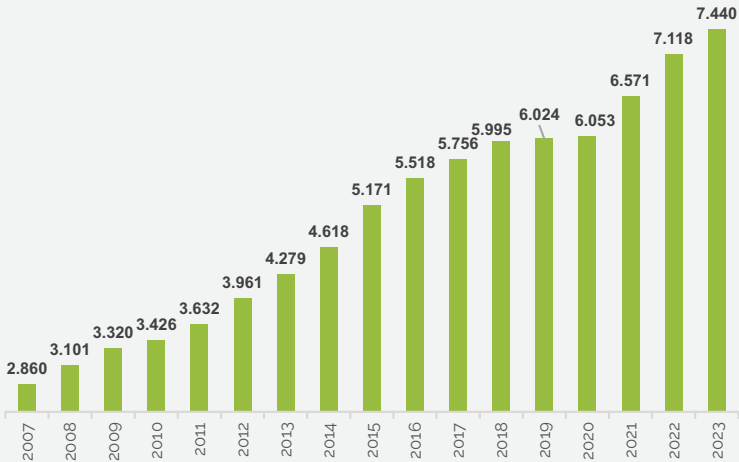
Nota: De 1992 a 1994, a química ocupou a 1ª posição; de 1995 a 2004 ficou em 2º; de 2005 a 2007, em 3º; de 2008 a 2013, em 4º; em 2014 subiu novamente para o 3º; e permaneceu no 3º lugar de 2015 a 2023.

Fonte: IBGE - Pesquisa Industrial Anual – Empresa 2023.

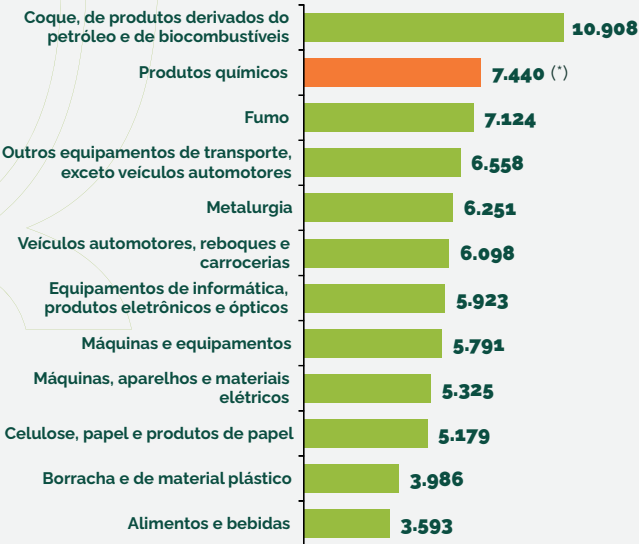
**Não existe país forte sem uma indústria química forte**

# INDÚSTRIA QUÍMICA - GERADORA DE MILHÕES DE EMPREGOS QUALIFICADOS

Salário por pessoal ocupado média mensal 2023 (em R\$)



Fonte: IBGE - Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2023.



**Produtos químicos em 2023: 2ª maior salário médio mensal da indústria de Transformação**

(\*) Produtos químicos: inclusive farmoquímicos e farmacêuticos.

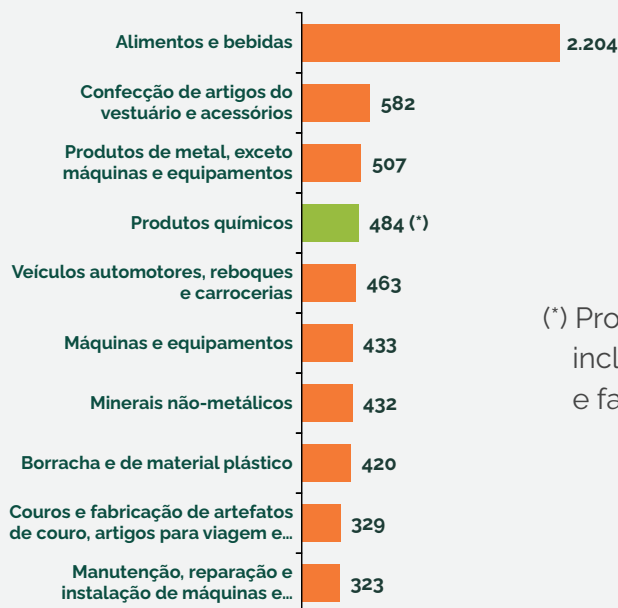
# A INDÚSTRIA QUÍMICA BRASILEIRA

Pessoal ocupado em 31/12 2023 (mil pessoas)

**Produtos químicos  
em 2023: 4ª empregador  
direto da indústria de  
Transformação**



Fonte: IBGE - Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2023.



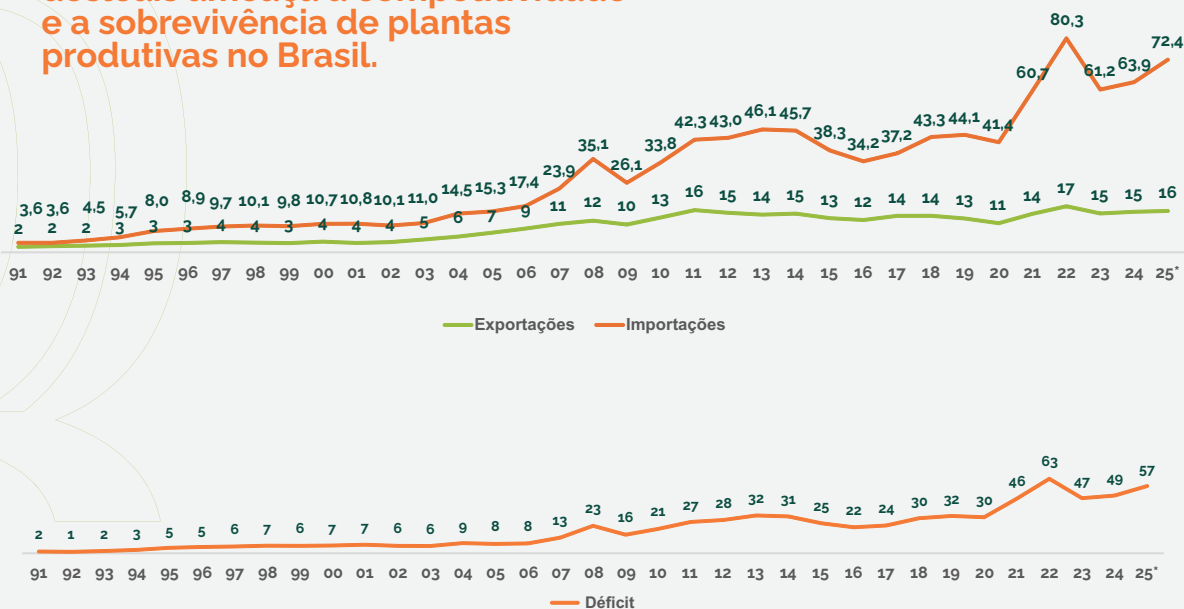
(\*) Produtos químicos:  
inclusive farmoquímicos  
e farmacêuticos.

# PRODUÇÃO NACIONAL EM RISCO: METADE DA DEMANDA JÁ VEM DO EXTERIOR

Evolução da Balança Comercial de Produtos Químicos – 1991 a 2025\*

| 2025*/2024   | Importação | Exportação | Déficit |
|--------------|------------|------------|---------|
| Em US\$ FOB  | 13,3%      | 2,0%       | 16,8%   |
| Em toneladas | 4,1%       | 3,0%       | 4,5%    |

O aumento das importações desleais ameaça a competitividade e a sobrevivência de plantas produtivas no Brasil.



\* estimado.

Fonte: ME/Secex – Sistema ComexStat – Outubro de 2025.

# FATURAMENTO LÍQUIDO DA INDÚSTRIA QUÍMICA MUNDIAL EM 2023\*

Total mundial estimado:  
**US\$ 5.228 Bilhões**

\*Exclusive Produtos Farmacêuticos.

Em condições justas, o Brasil tem todo o potencial para avançar no ranking e ocupar o lugar de destaque que sua indústria química merece.

6ª posição  
→

| PAÍS          | VENDAS LÍQUIDAS* |
|---------------|------------------|
| China         | 2.082            |
| EUA           | 634              |
| Alemanha      | 200              |
| Japão         | 178              |
| Coréia        | 152              |
| <b>BRASIL</b> | <b>130</b>       |
| Índia         | 110              |
| Rússia        | 104              |
| França        | 102              |
| Taiwan        | 94               |

Fontes: ACC, CEFIC e Abiquim..

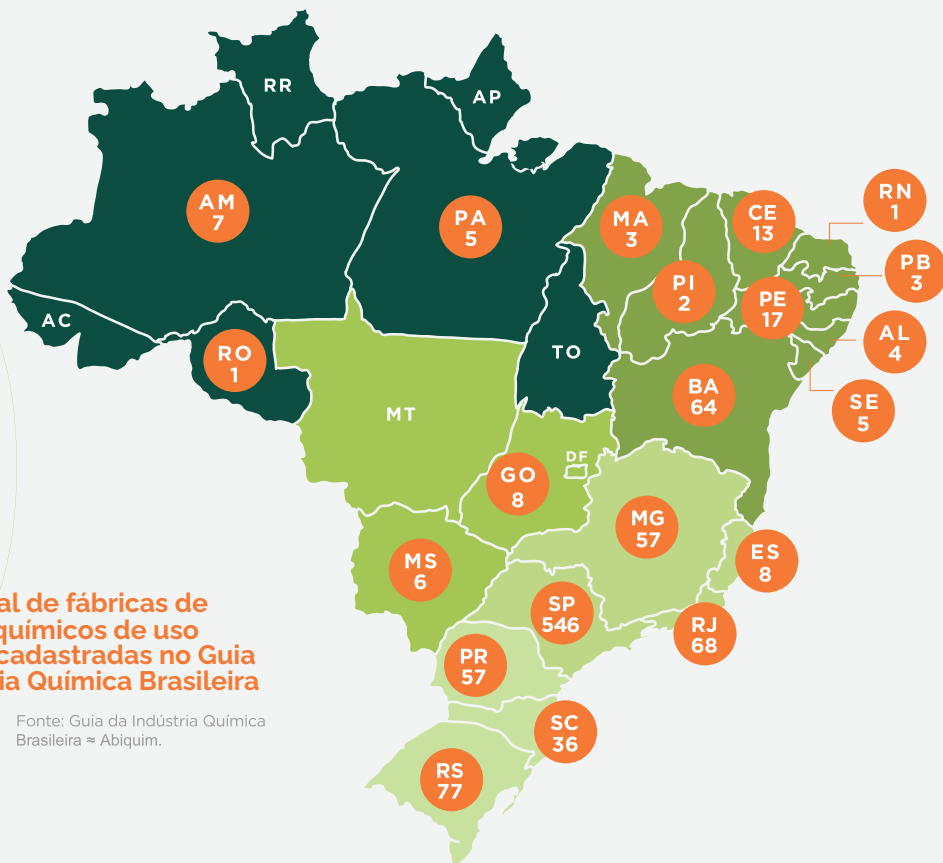
US\$ bilhão

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

## Distribuição das plantas

**988** = Total de fábricas de produtos químicos de uso industrial cadastradas no Guia da Indústria Química Brasileira

Fonte: Guia da Indústria Química Brasileira ≈ Abiquim.



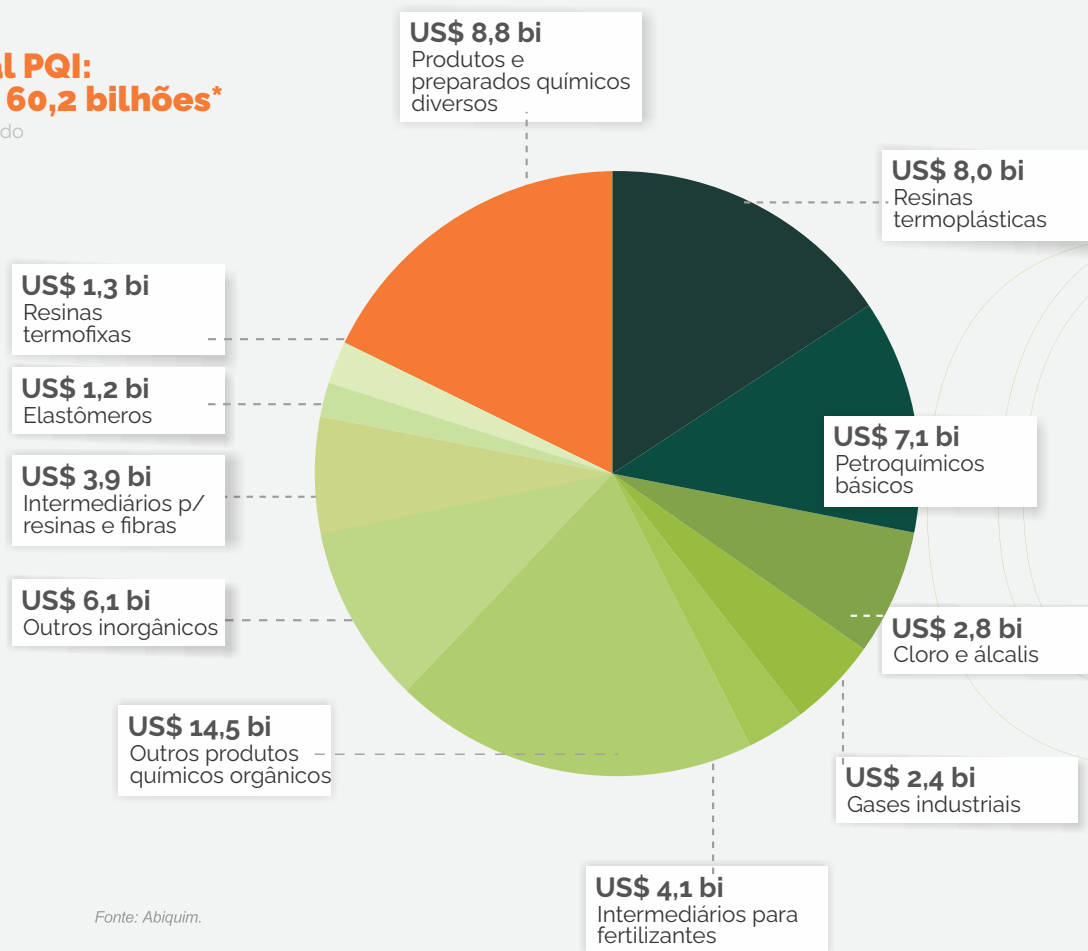
**A química lidera a reindustrialização sustentável e inovadora do país.**

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Faturamento líquido por grupos de produtos – 2025\*

**Total PQI:**  
**US\$ 60,2 bilhões\***

\* estimado



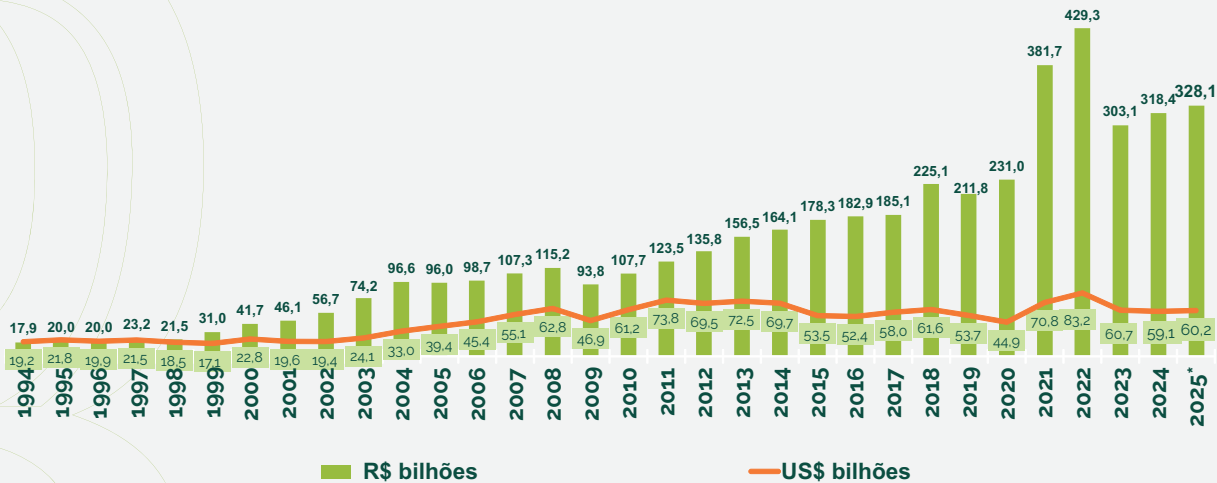
Fonte: Abiquim.

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Evolução do Faturamento líquido – 1994 a 2025\*

Em dólares: 2025\*/2024 = 1,9%  
Em reais: 2025\*/2024 = 3,0%

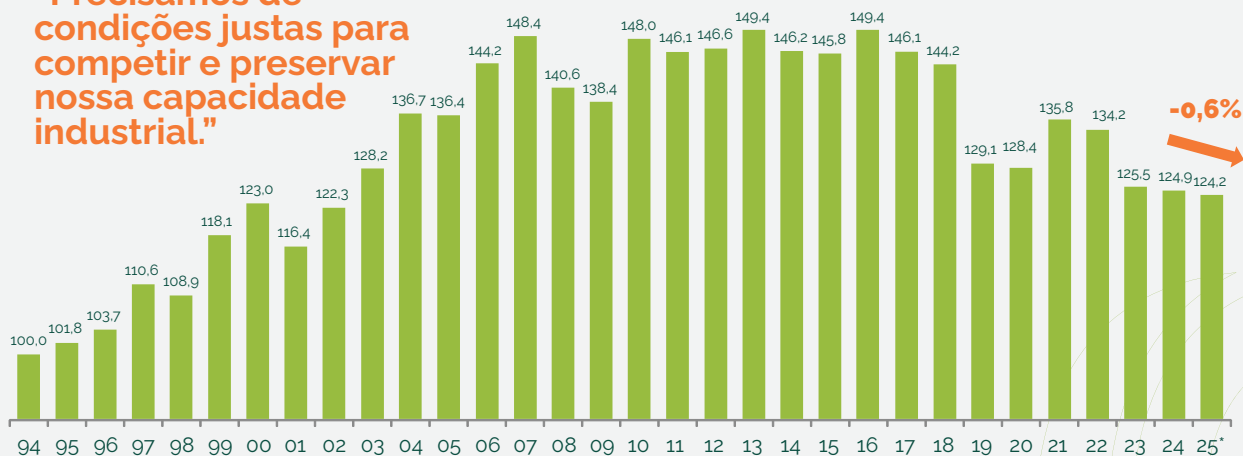
\*estimado



# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Evolução da Produção (índice: média 1994 = 100) – 1994 a 2025\*

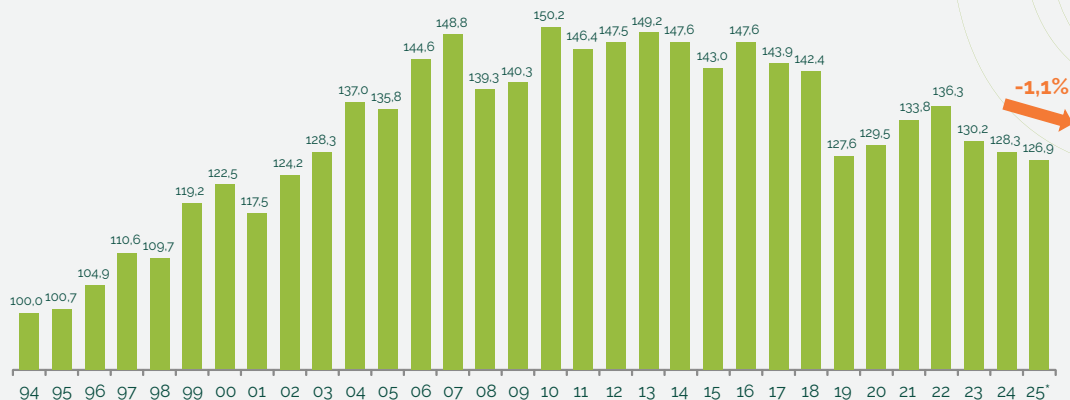
**“Precisamos de condições justas para competir e preservar nossa capacidade industrial.”**



\*estimado

Fonte: Abiquim.

Evolução da Vendas Internas (índice: média 1994 = 100) – 1994 a 2025\*



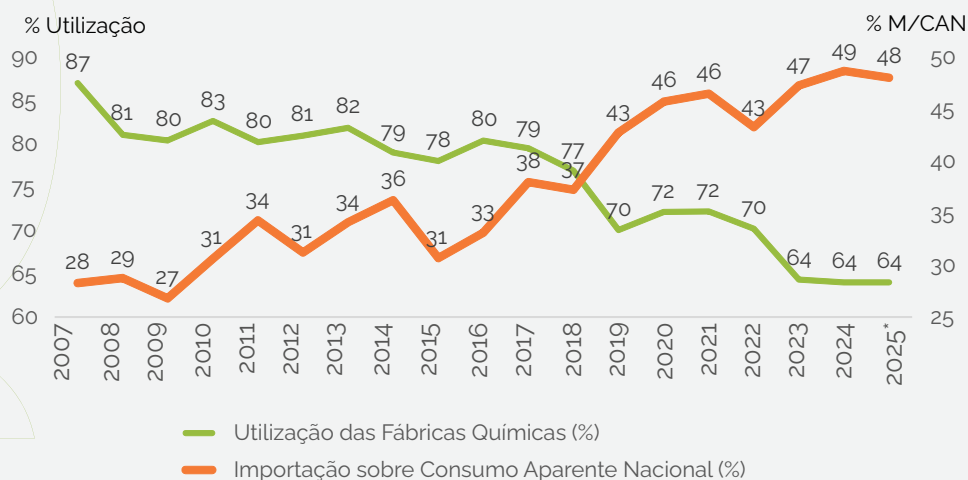
Fonte: Abiquim.

\*estimado

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Evolução da Produção (índice: média 1994 = 100) – 1994 a 2025\*

Os desafios recentes associados aos problemas estruturais levaram ao baixo uso da capacidade instalada e elevada importações



\* estimado.

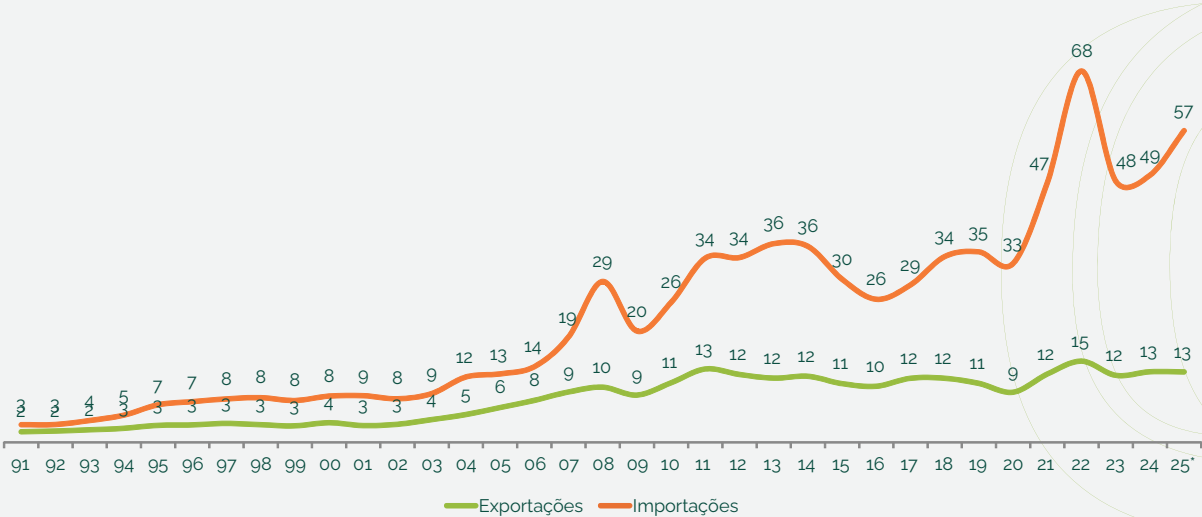
Fonte: Relatório de Acompanhamento Conjuntural (RAC) Abiquim.

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Evolução da Balança Comercial – 1991 a 2025\*

| 2025*/2024   | Importação | Exportação | Déficit |
|--------------|------------|------------|---------|
| Em US\$ FOB  | 16,7%      | -0,2%      | 22,8%   |
| Em toneladas | 4,0%       | 3,1%       | 4,3%    |

Déficit em 2025\*  
US\$ 44,1 bilhões



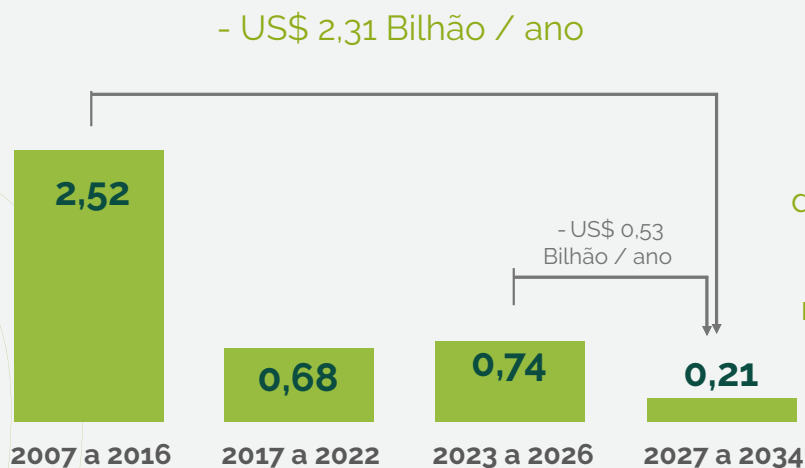
\* estimado.

Fonte: ME/Secex- Sistema ComexStat – Outubro de 2025.

**Reduzir a dependência externa é essencial para garantir segurança produtiva, tecnológica e climática ao Brasil.**

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Investimentos (média US\$ Bilhão por ano, 2007 - 2034)



**PRESIQ** é a solução para alavancagem dos investimentos na Indústria Química e na reindustrialização verde

Fonte: Abiquim.

**Investir na química é  
investir no futuro do Brasil**

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Principais consumidores da Indústria Química  
na Indústria de Transformação

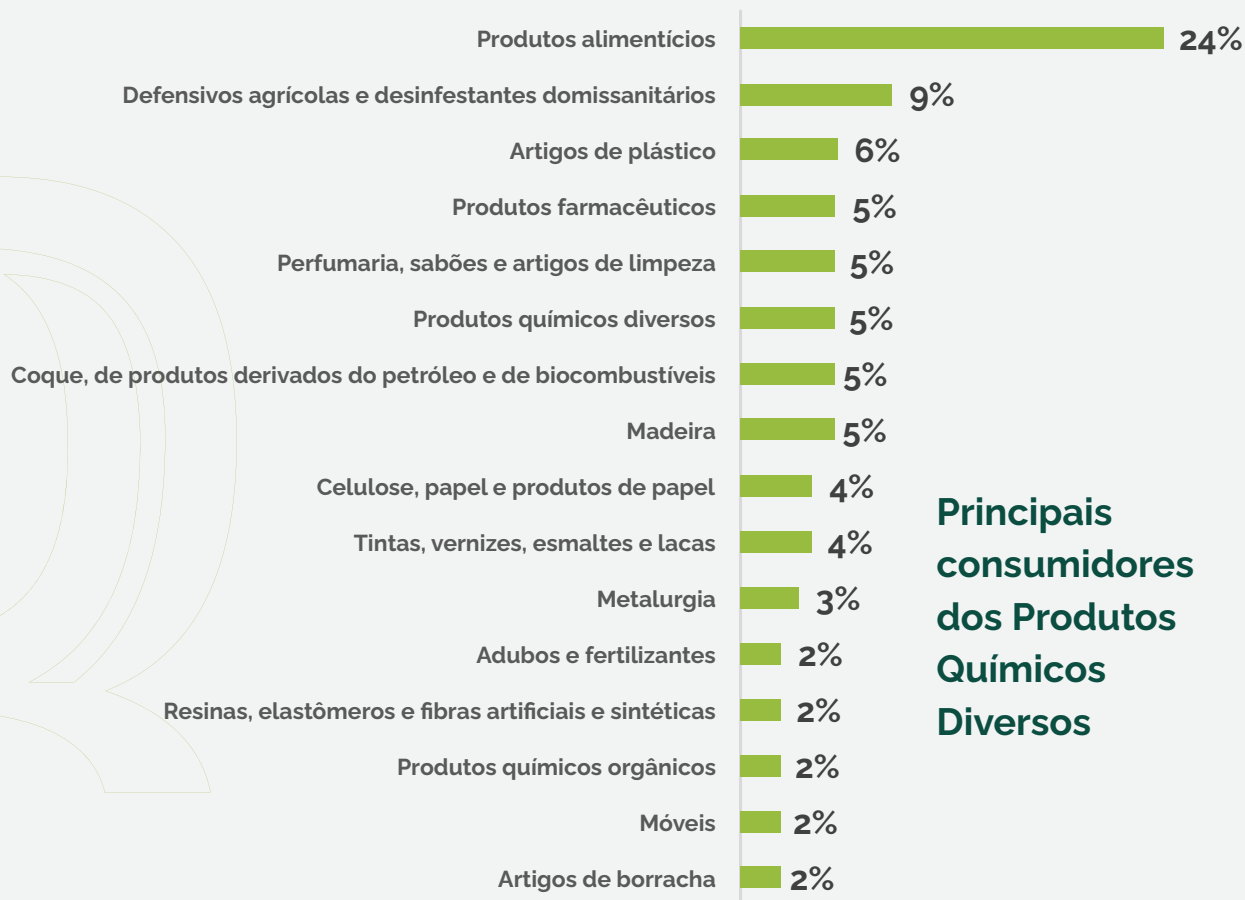


**Principais consumidores  
das Resinas, elastômeros  
e fibras artificiais  
e sintéticas**

Fonte: IBGE – Matriz Insumo Produto (MIP).

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

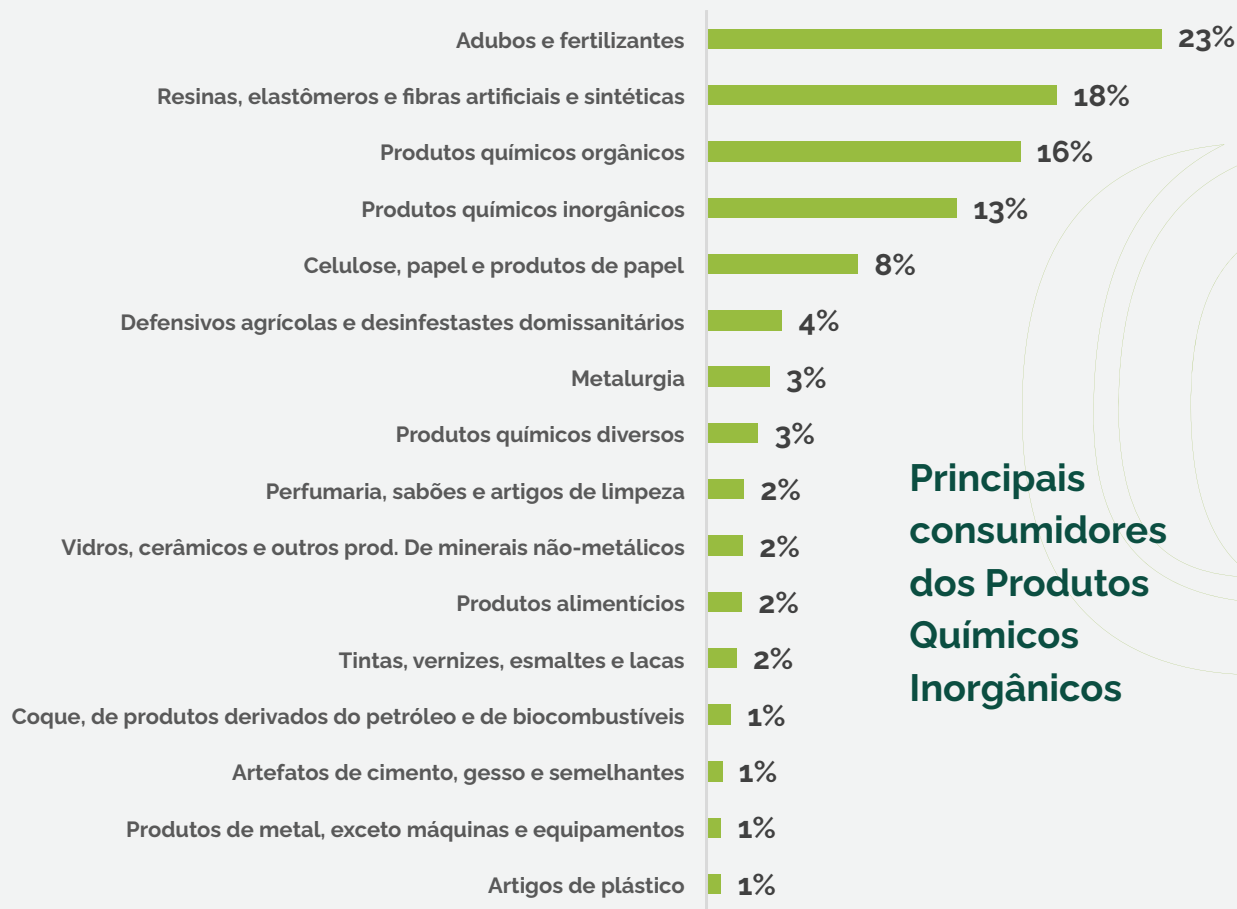
Principais consumidores da Indústria Química  
na Indústria de Transformação



Fonte: IBGE – Matriz Insumo Produto (MIP).

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Principais consumidores da Indústria Química  
na Indústria de Transformação



**Principais  
consumidores  
dos Produtos  
Químicos  
Inorgânicos**

Fonte: IBGE – Matriz Insumo Produto (MIP).

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

Principais consumidores da Indústria Química  
na Indústria de Transformação



**Principais  
consumidores  
dos Produtos  
Químicos  
Orgânicos**

Fonte: IBGE – Matriz Insumo Produto (MIP).

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL

|                                                      | 2024  | 2025* | 25*/24 (%) |
|------------------------------------------------------|-------|-------|------------|
| Faturamento líquido (US\$ bilhão)                    | 59,1  | 60,2  | 2%         |
| Faturamento líquido (R\$ bilhão)                     | 318,4 | 328,1 | 3%         |
| Produção em volume (base 1994 = 100)                 | 125   | 124   | -1%        |
| Importações (US\$ bilhão)                            | 48,8  | 57,0  | 17%        |
| Exportações (US\$ bilhão)                            | 12,9  | 12,9  | 0%         |
| Saldo balança comercial (US\$ milhão)                | -35,9 | -44,1 | 23%        |
| Nível de Utilização da Capacidade Instalada (em %)   | 64%   | 64%   | 0%         |
| Investimentos programados até 2034: US\$ 2,8 bilhões |       |       |            |

Fonte: Abiquim.

\* estimado

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO FINAL

## Produtos Farmacêuticos

|                                              | 2024  | 2025* | 25*/24 (%) |
|----------------------------------------------|-------|-------|------------|
| Vendas (US\$ bilhão) <sup>(1)</sup>          | 38,0  | 38,4  | 1%         |
| Vendas nominais (R\$ bilhão) <sup>(1)</sup>  | 196,4 | 218,7 | 11%        |
| Vendas (bilhão unidade-caixa) <sup>(1)</sup> | 6,2   | 6,5   | 5%         |
| Importações (US\$ bilhão FOB) <sup>(2)</sup> | 6,0   | 6,7   | 12%        |
| (mil toneladas) <sup>(2)</sup>               | 54,3  | 60,1  | 11%        |
| Exportações (US\$ bilhão FOB) <sup>(2)</sup> | 0,3   | 0,4   | 3%         |
| (mil toneladas) <sup>(2)</sup>               | 13,7  | 18,5  | 35%        |
| Saldo balança comercial (US\$ bilhão)        | -5,7  | -6,4  | 12%        |

\*estimado

(1) O IQVIA apura o PPP ( *Pharmacy Purchase Price*), representando o preço de compra com impostos e com desconto. Dados do mercado total: farmácia e hospitalar. Valores acumulados 12 meses móveis até setembro de cada ano.

(2) Capítulo 30 da NCM- Produtos farmacêuticos, exceto produtos veterinários e diagnóstico. Janeiro a setembro de cada ano.

Fontes: IQVIA e MDIC/Comex Stat.

Elaboração: Sindusfarma/Diretoria de Mercado e Assuntos Jurídicos, 24/10/2025.



# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO FINAL

## Fertilizantes

|                                                      | 2024  | 2025* | 25*/24 (%) |
|------------------------------------------------------|-------|-------|------------|
| Faturamento líquido (US\$ bilhão)                    | 59,1  | 60,2  | 2%         |
| Faturamento líquido (R\$ bilhão)                     | 318,4 | 328,1 | 3%         |
| Produção em volume (base 1994 = 100)                 | 125   | 124   | -1%        |
| Importações (US\$ bilhão)                            | 48,8  | 57,0  | 17%        |
| Exportações (US\$ bilhão)                            | 12,9  | 12,9  | 0%         |
| Saldo balança comercial (US\$ milhão)                | -35,9 | -44,1 | 23%        |
| Nível de Utilização da Capacidade Instalada (em %)   | 64%   | 64%   | 0%         |
| Investimentos programados até 2034: US\$ 2,8 bilhões |       |       |            |

Fontes: Ministério da Economia e ANDA.

\* Estimativa MacroSector Consultores.



# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO FINAL

Produtos de Limpeza e Afins

|                                                      | 2024               | 2025* | 25* / 24(%) |
|------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------------|
| Faturamento (US\$ bilhão)                            | 7,2 <sup>(1)</sup> | 7,2   | 0%          |
| Faturamento (R\$ bilhão)                             | 38,1               | 38,1  | 0%          |
| Importações (US\$ milhão) <sup>(2)</sup>             | 41                 | 45    | 10%         |
| Exportações (US\$ milhão) <sup>(2)</sup>             | 77                 | 90    | 17%         |
| Saldo balança comercial (US\$ milhão) <sup>(2)</sup> | 36                 | 45    | 25%         |

(1) Fonte: Euromonitor International.

(2) Fonte: Comex Stats/ABIPILA, produtos finais selecionados



# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO FINAL

## Defensivos Agrícolas

|                                                 | 2024  | 2025* | 25* / 24 (%) |
|-------------------------------------------------|-------|-------|--------------|
| PAT (área tratada) (US\$ bilhão) <sup>(1)</sup> | 20,1  | 19,9  | -1%          |
| PAT (área tratada) (R\$ bilhão)                 | 106,2 | 109,1 | 3%           |
| Importação (US\$ bilhão)                        | n.d.  | n.d.  | n.d.         |
| (mil toneladas)                                 | n.d.  | n.d.  | n.d.         |

\* estimado.

Obs.: Levantamento de defensivos agrícolas efetivamente aplicados nas lavouras (conceito PAT = "produto por área tratada").

(1) Considerou-se a taxa média anual do dólar para 2024 de US\$ 5,2968/R\$ e 2025 de US\$ 5,4824/R\$.

n.d. não disponível.



**sindiveg**

# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO FINAL

Tintas, esmaltes e vernizes

|                                       | 2024  | 2025* | 25* / 24(%) |
|---------------------------------------|-------|-------|-------------|
| Faturamento líquido (US\$ bilhão)     | 6,3   | 6,9   | 10%         |
| Faturamento líquido (R\$ bilhão)      | 35,0  | 38,8  | 11%         |
| Número de empregados (mil)            | 18,5  | 18,9  | 2%          |
| Volume de vendas (milhão de litros)   | 1,983 | 2,024 | 2%          |
| Exportações (US\$ milhão)             | 224,9 | 251,4 | 12%         |
| Importações (US\$ milhão)             | 230,9 | 250,0 | 8%          |
| Saldo balança comercial (US\$ milhão) | -6,0  | 1,4   | 123%        |

\* estimado.



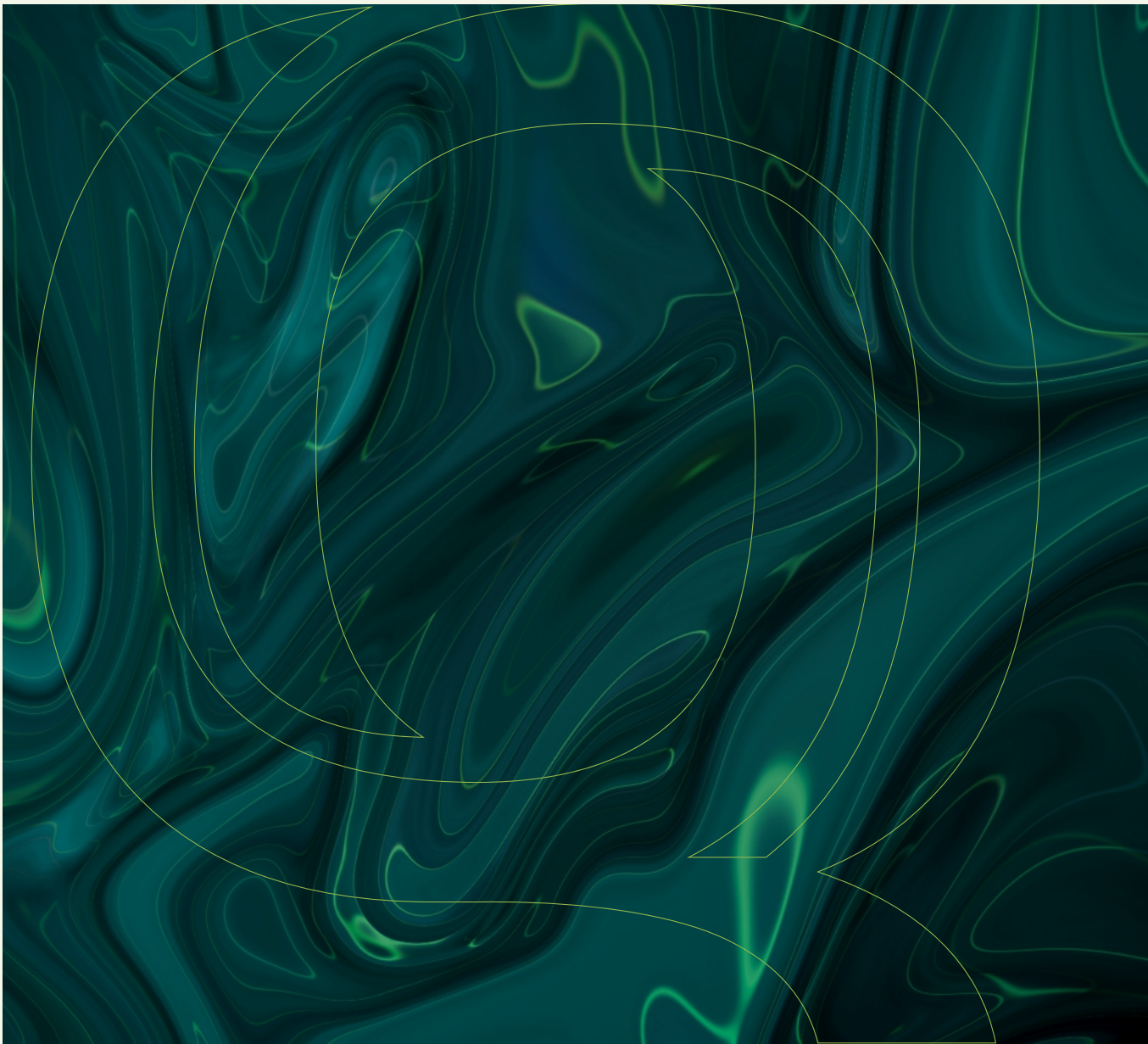
# PRODUTOS QUÍMICOS DE USO FINAL

Fibras artificiais e sintéticas

|                                                       | 2024   | 2025*  | 25* / 24 (%) |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|--------------|
| Faturamento líquido (US\$ bilhão)                     | 1,106  | 1,372  | 24%          |
| Faturamento líquido (R\$ bilhão)                      | 5,962  | 7,725  | 29%          |
| Volume de vendas (mil toneladas)                      | 211    | 258    | 22%          |
| Importação (US\$ milhão)                              | 1,168  | 1,175  | 1%           |
| Exportação (US\$ milhão)                              | 105    | 95     | -9%          |
| Saldo balança comercial (US\$ milhão)                 | -1,063 | -1,080 | 2%           |
| Investimentos (US\$ milhão)                           | 32     | 23     | -28%         |
| Investimentos programados até 2030: US\$ 170 milhões* |        |        |              |

\* estimado.





Associação Brasileira  
da Indústria Química