

# Números do Setor AVAC-R



**ABRAVA**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO  
AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO

DESDE 1962

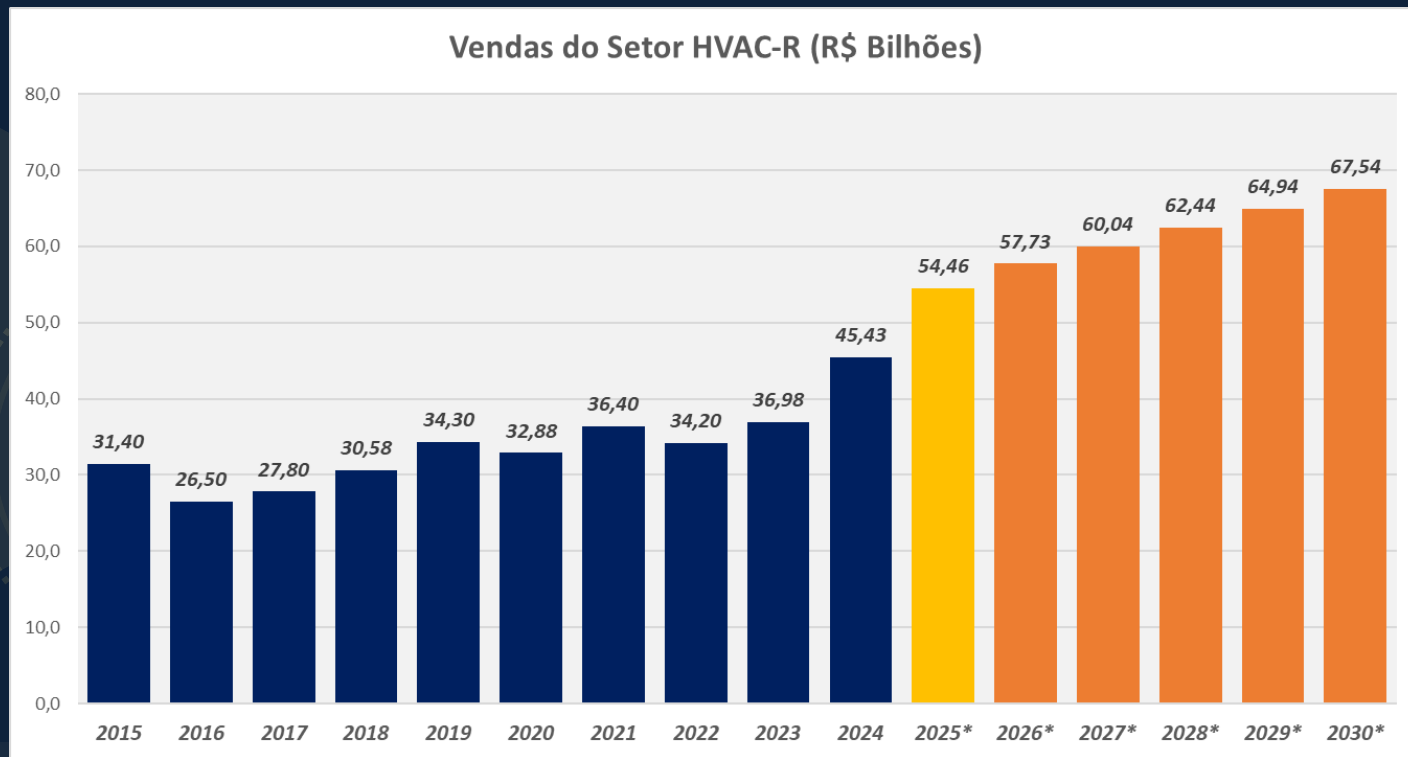
# O Setor AVAC-R No Brasil

Emprega cerca de 300 mil pessoas, sendo 200 mil diretos e mais 100 mil indiretos

Faturamento em 2025 de aproximadamente 55 bilhões de reais

Forte crescimento do setor em 2024 com excelentes projeções para os próximos anos, apesar de todas as incertezas colocadas.

# Setor deve Faturar R\$ 55 bilhões em 2025

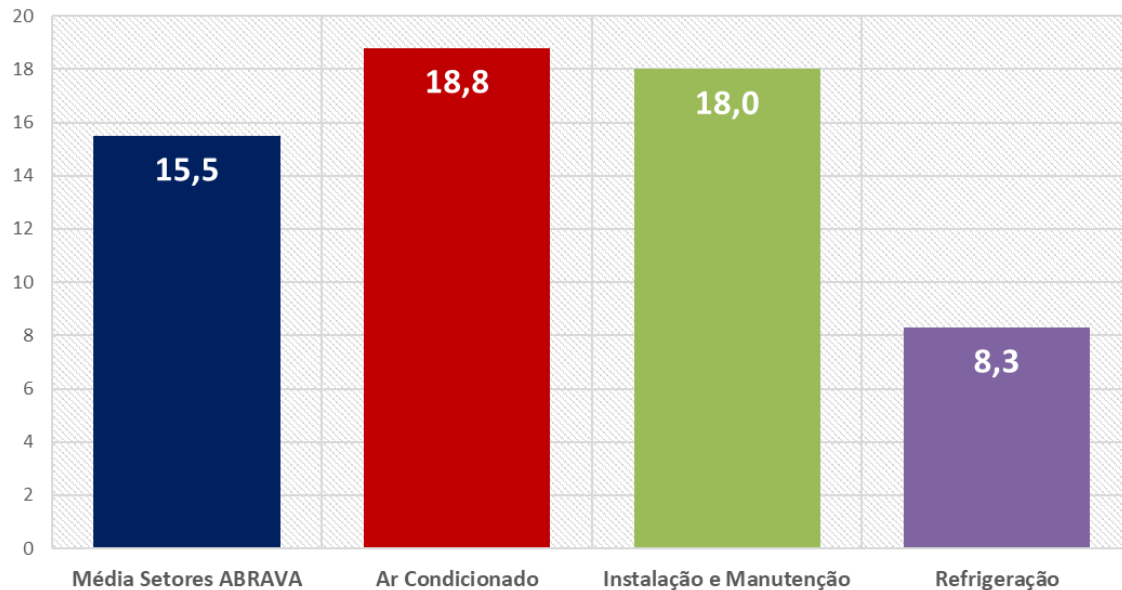


# Excelentes Resultados esperados para 2025

Indicadores Financeiros:  
Números muito fortes em  
2024 e elevadas  
expectativas para 2025

Fonte: Pesquisa Termômetro  
ABRAVA – Julho 2025

Expectativa de Faturamento\* para 2025



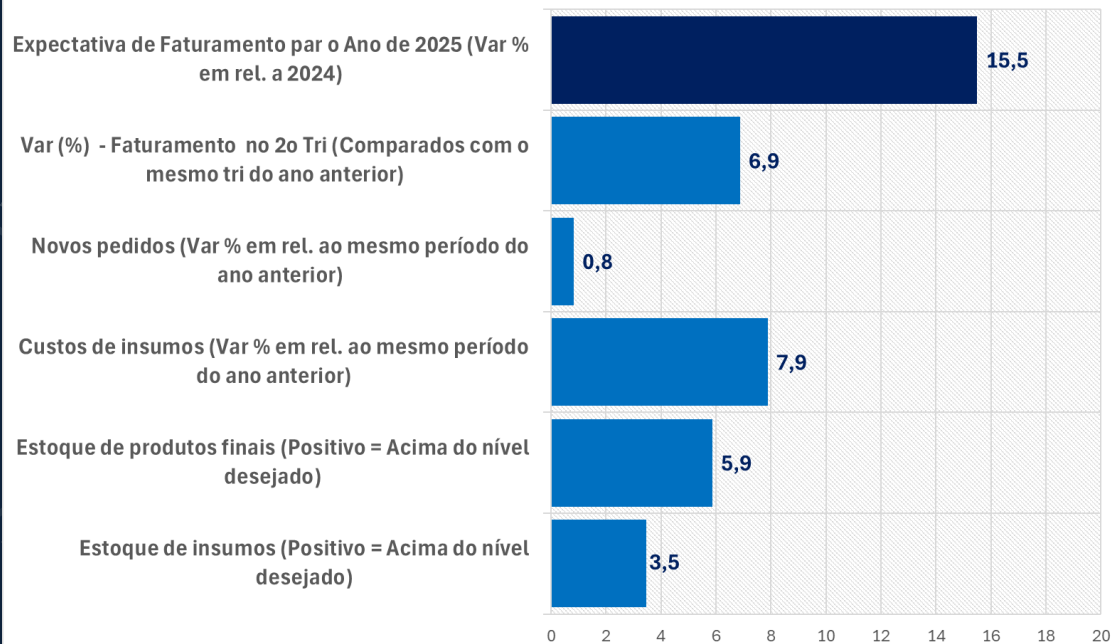
\* Pesquisa realizada em Julho de 2025 com empresas associadas da ABRAVA

# Excelentes Resultados esperados para 2025

Indicadores Financeiros:  
Números muito fortes em  
2024 e elevadas  
expectativas para 2025

Fonte: Pesquisa Termômetro  
ABRAVA – julho/25

Indicadores de Atividade: HVAC-R (2o Tri 2025)



# Quase 200 mil empregos formais diretamente ligados ao Setor

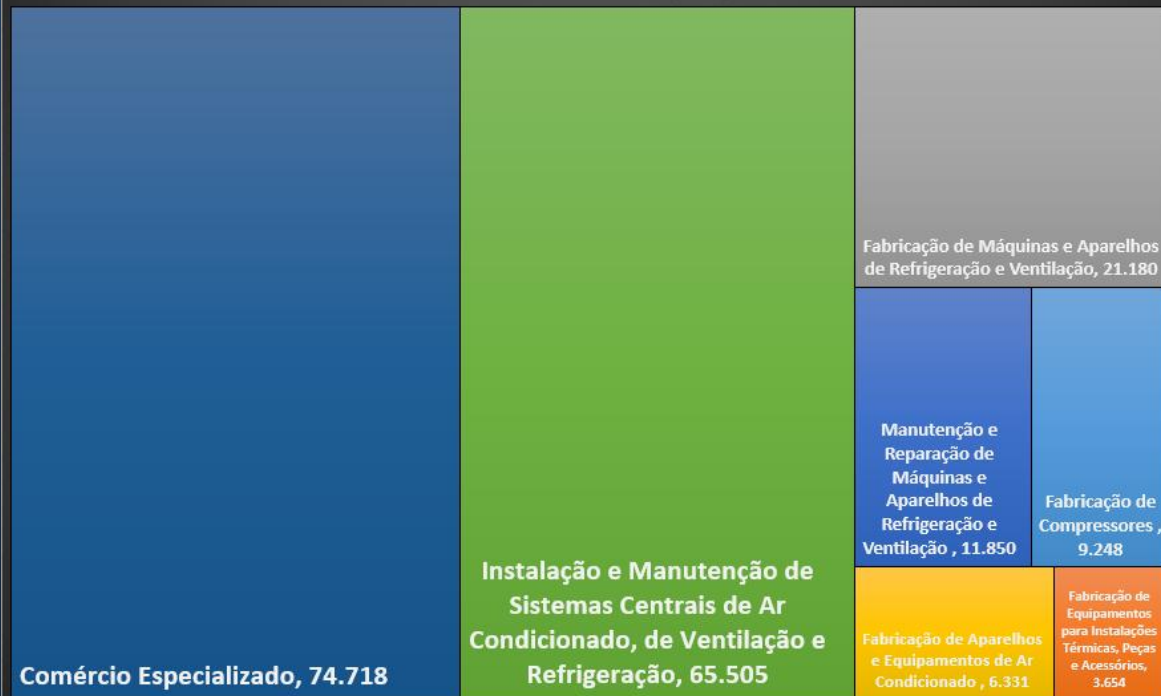
## Faturamento e Empregos Formais em 2023

UF	Faturamento (Milhares de R\$)	Empregos Formais
São Paulo	12.832	68.390
Amazonas	5.983	15.579
Santa Catarina	5.774	15.500
Rio Grande do Sul	3.183	13.954
Paraná	3.015	12.947
Minas Gerais	2.287	12.036
Rio de Janeiro	1.886	6.472
Bahia	832	6.322
Pernambuco	776	5.099
Goiás	647	5.007
Distrito Federal	630	4.600
Ceará	535	4.145
Pará	398	3.209
Espírito Santo	397	2.903
Maranhão	366	2.686
Mato Grosso	354	2.423
Mato Grosso do Sul	234	1.816
Paraíba	201	1.581
Rio Grande do Norte	190	1.525
Piauí	150	1.201
Alagoas	147	1.201
Rondônia	143	1.114
Sergipe	115	940
Tocantins	92	736
Acre	55	433
Roraima	46	370
Amapá	36	296
Total	41.303	192.486

Fonte: RAIS – Min. do Trabalho

## Empregos Formais (CLT) nos Segmentos Representados pela ABRAVA:

Total = 192.486 empregos

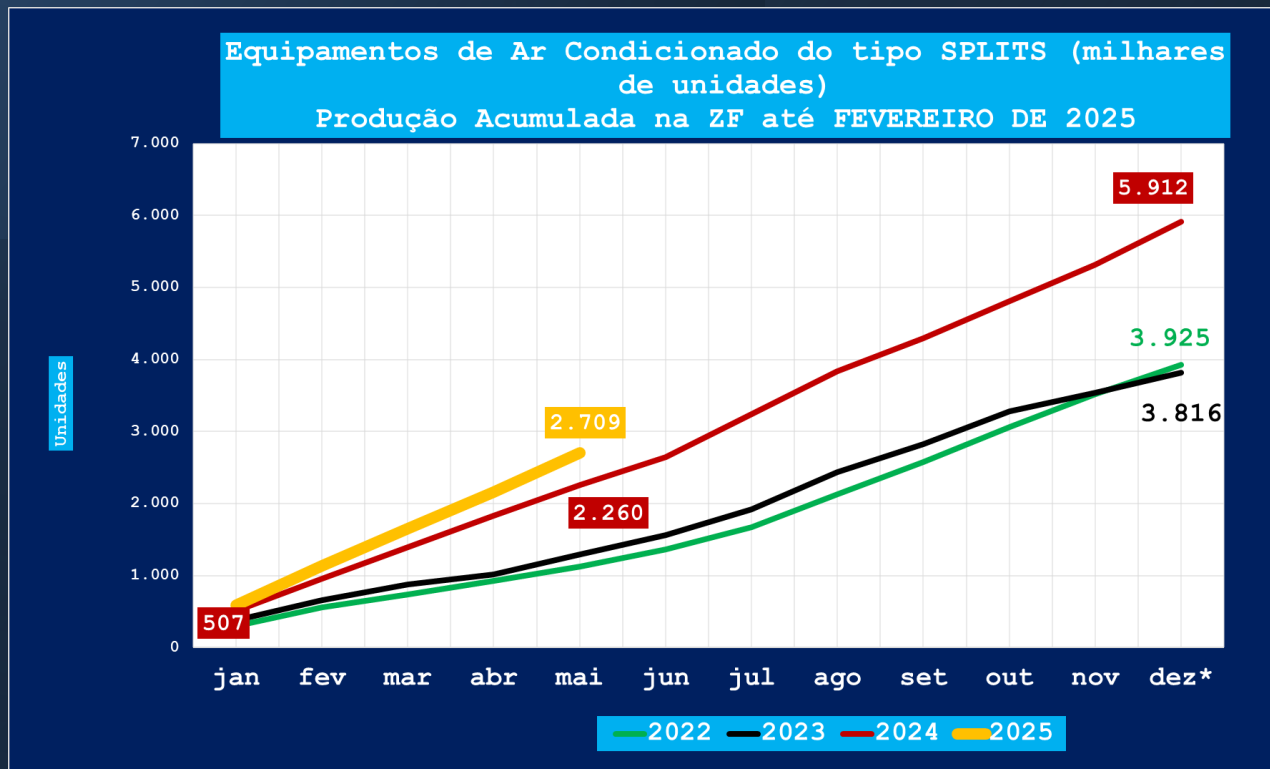




# Setor de Ar Condicionado

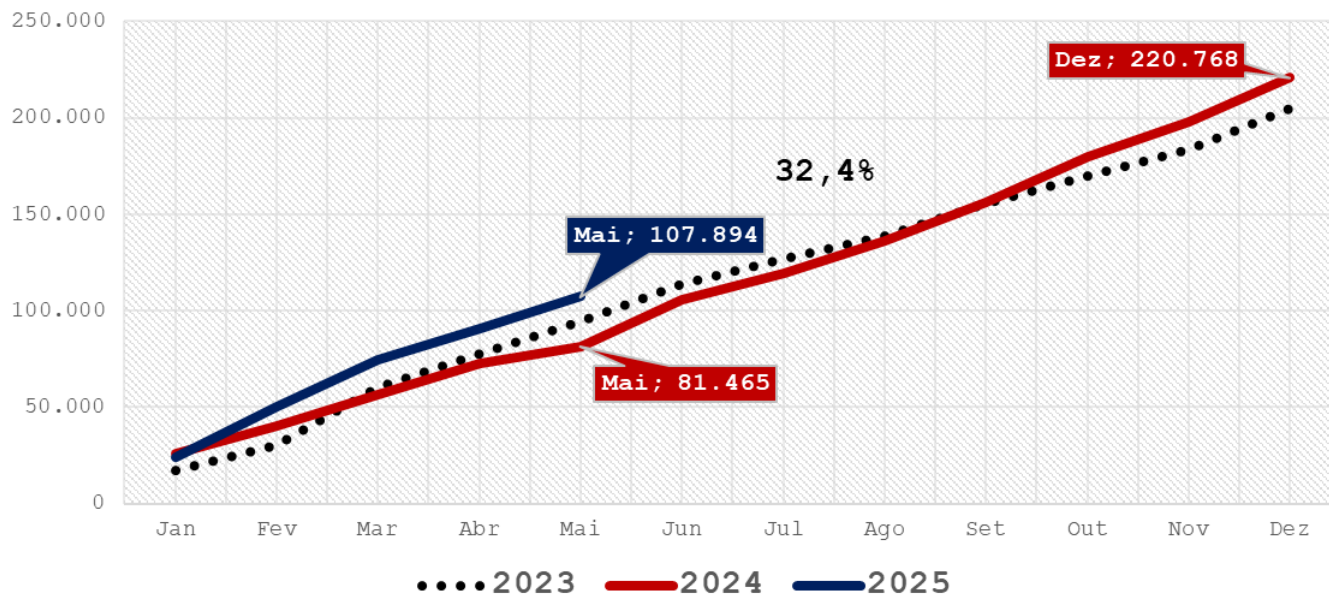
# Equipamentos Residencias do tipo Split tiveram em 2024 um dos melhores anos da série

- Produção em Manaus chegou a 5,9 milhões de equipamentos do tipo Split
- O ano de 2025, até maio, já supera produção do ano passado



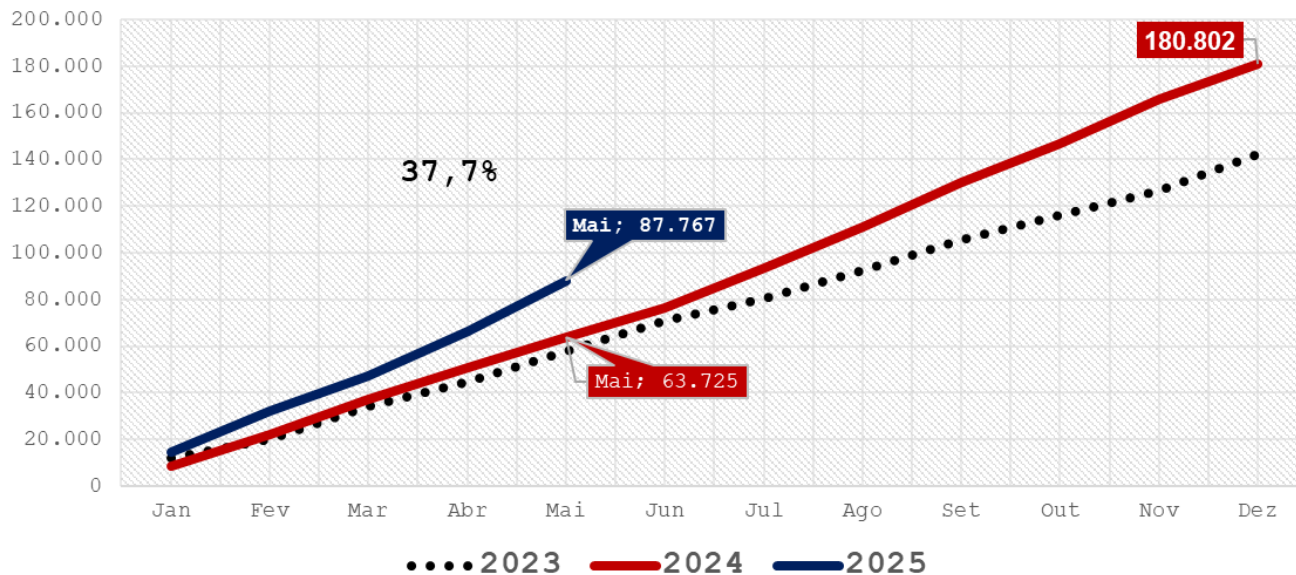
# Equipamentos Centrais também com bons resultados

Chiller: (TR) Acumulado no ano - Comparativo  
2023, 2024 e 2025



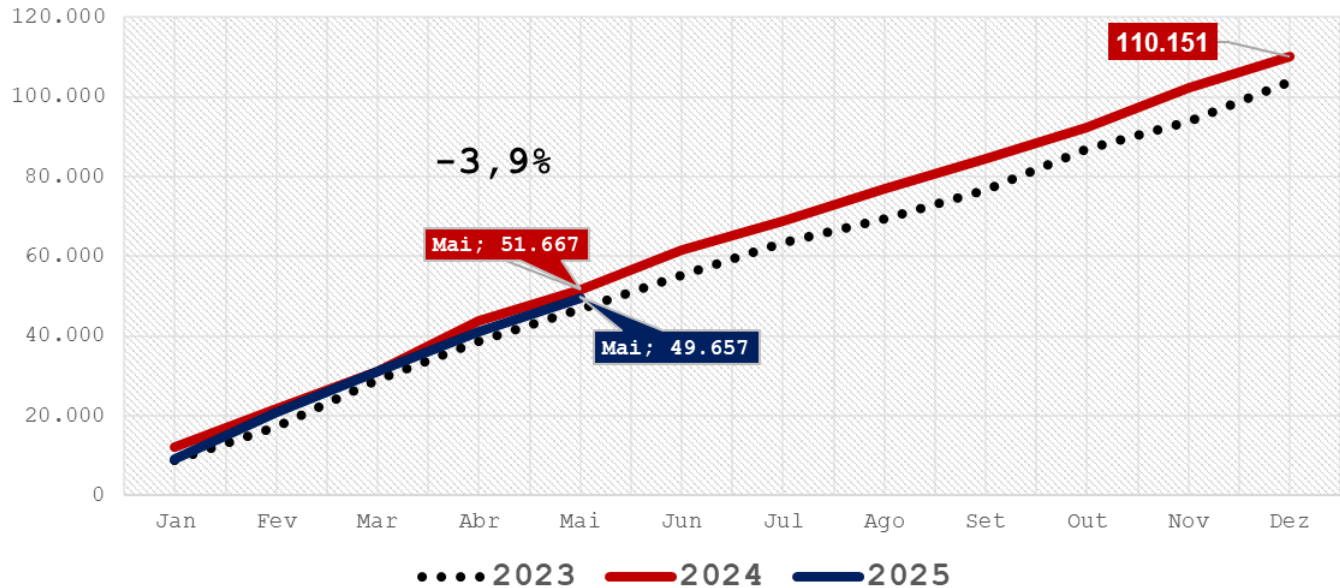
# Equipamentos Centrais também com bons resultados

Splitão: (TR) Acumulado no ano - Comparativo  
2023, 2024 e 2025



# Equipamentos Centrais também com bons resultados

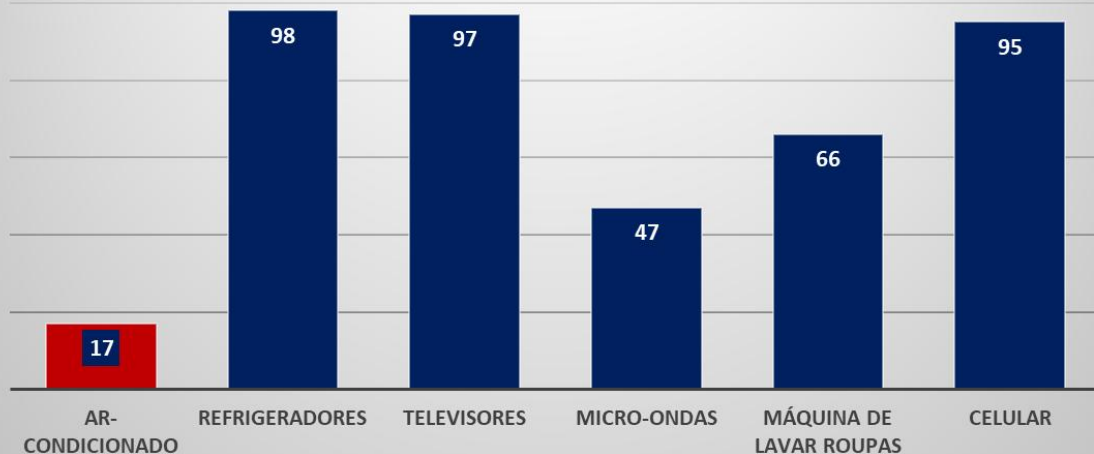
**AHU: (TR) Acumulado no ano - Comparativo  
2023, 2024 e 2025**



Fonte: Eletrobras - Pesquisa de Posse e Hábitos de Uso de Equipamentos Elétricos na Classe Residencial (ano de 2019)

**Penetração do AC nos domicílios brasileiros é muito baixa, mesmo com preços bastante atrativos**

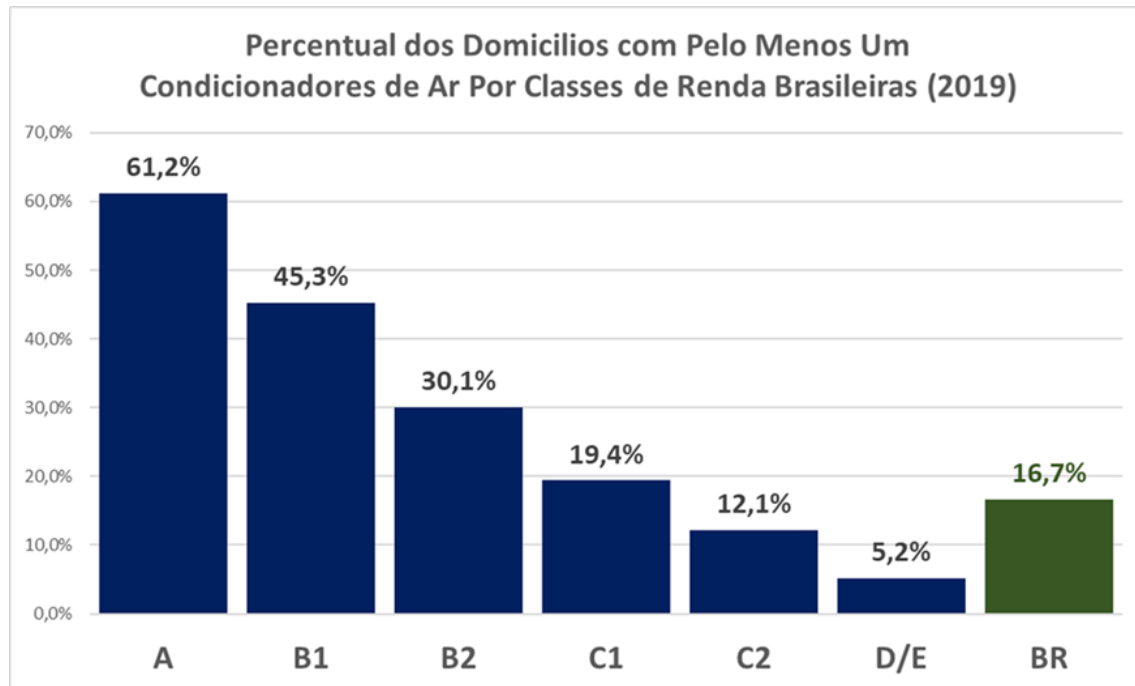
### Percentual (%) Médio de Domicílios com Pelo Menos um Desses Equipamentos



Eletrobras - Pesquisa de Posse e Hábitos de Uso de Equipamentos Elétricos na Classe Residencial

Fonte: Eletrobras - Pesquisa de Posse e Hábitos de Uso de Equipamentos Elétricos na Classe Residencial (2019)

**Mesmo nos Segmentos de elevada renda, baixa penetração**



# Refrigeração

# Ano de 2024 foi muito promissor para o Segmento de Refrigeração



**Carne Bovina:** O ano de 2024 entra para a história como o maior em exportações de carne bovina pelo Brasil. Foram ao todo 2,89 milhões de toneladas, num incremento de mais de 26% ante o ano passado. O volume exportado movimentou US\$ 12,8 bilhões, cerca de 22% a mais do que o faturado em 2023



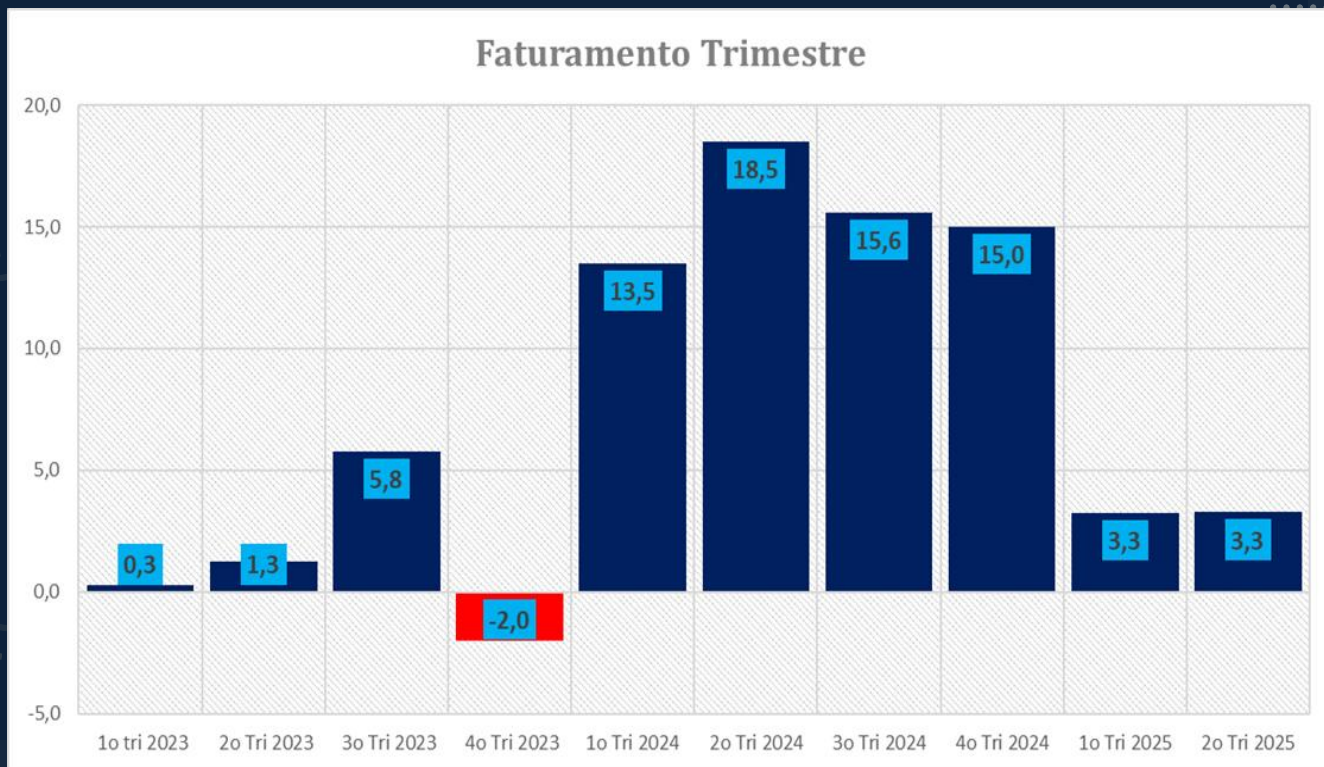
**Frango:** Alta de 3% em 2024, Ao todo, foram embarcadas cerca de 5,3 milhões de toneladas nos doze meses do ano passado, contra 5,1 milhões em 2023. É o maior volume de exportação já registrado pelo setor.



**Suínos:** A exportação brasileira de carne suína atingiu 1,352 milhão de toneladas em 2024, estabelecendo novo recorde para o setor. O número supera em 10% o total exportado em 2023 (com 1,229 milhão de toneladas)

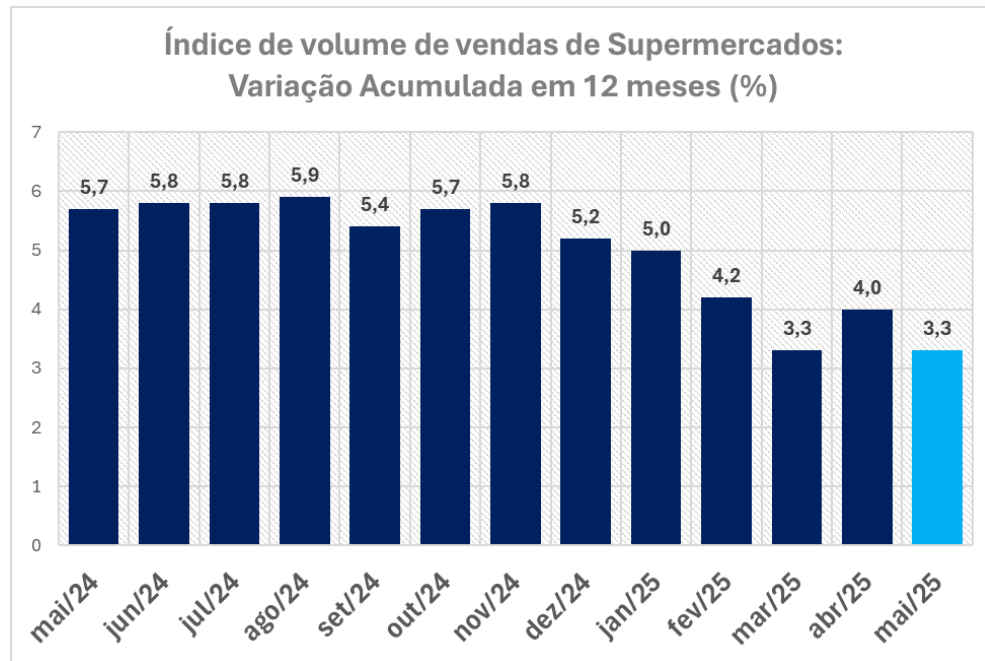
Fonte: <https://www.abiec.com.br/brasil-bate-recorde-nas-exportacoes-de-carne-bovina-em-2024/>

# Apesar de Algumas Incertezas recentes, setor mantém otimismo para 2025



No Segmento de  
Refrigeração Comercial,  
boas expectativas também  
haja vista que comércio  
varejista mantém  
trajetória de crescimento  
em 2025

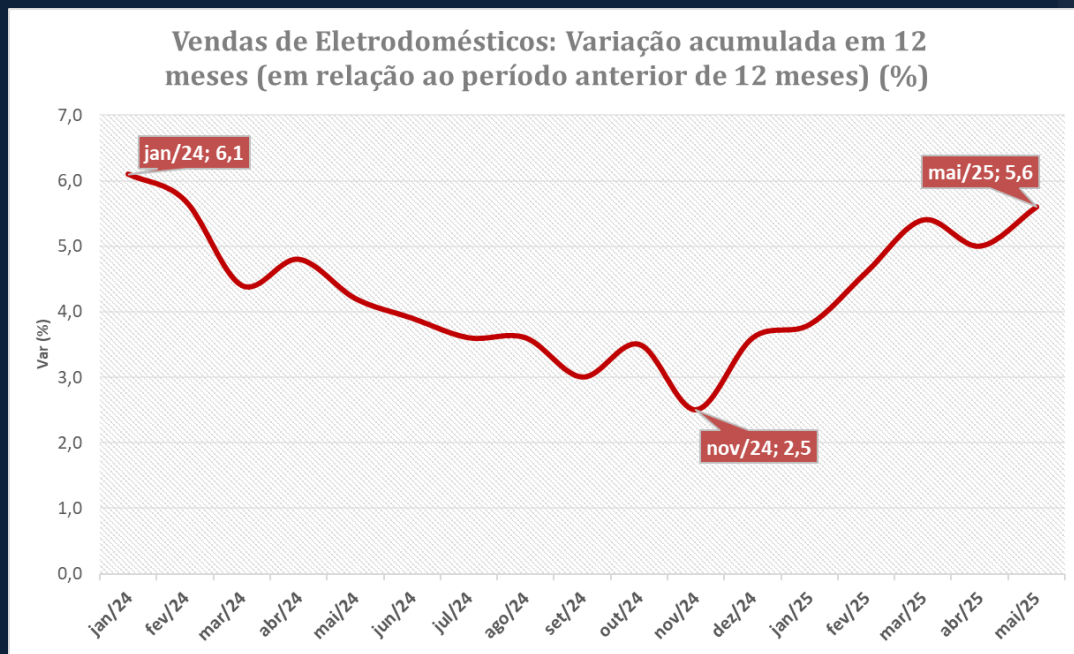
Fonte: IBGE



# Demais Segmentos

## Comércio: Vendas ainda aquecidas em 2025, apesar de desaceleração em relação ao ano anterior

- Apesar da inflação elevada durante 2024 e 2025, comércio de eletrodomésticos manteve taxas de crescimento positivas.
- Mercado de trabalho brasileira aquecido deve ser manter ao longo deste ano



# Demais Segmentos

**Bons Números de Ar-Condicionado e Refrigeração impulsionam demais áreas como qualidade do ar, projetos, instalação e manutenção**

**Setor AVAC-R sempre mostra enorme potencial de crescimento no Brasil mesmo com todas as dificuldades do ambiente de negócios**

**Aumento da conscientização que respirar ar puro, com qualidade e sem impurezas, é primordial. Pesquisas relacionadas aos efeitos da poluição na saúde mostram a associação entre a exposição ao material particulado fino, encontrado no ar, com mortes prematuras, doenças crônicas e problemas respiratórios.**