

Números de exemplo • dia 3

Dados fictícios. A mesma rede de eletroportáteis do dia 2, agora com agosto ao lado de setembro. Use nos exercícios 8 a 11 se você não tiver números seus à mão.

A situação: a rede vendeu menos em setembro, e a diretoria quer saber por quê.

VENDAS POR ESTADO • AGOSTO × SETEMBRO 2026

Estado	Agosto	Setembro
Ceará	R\$ 15.100	R\$ 15.300
Pernambuco	R\$ 13.480	R\$ 10.905
Rio Grande do Norte	R\$ 8.610	R\$ 8.724
Rede	R\$ 37.190	R\$ 34.929

PERNAMBUCO POR PRODUTO • AGOSTO × SETEMBRO 2026

Produto	Agosto	Setembro
Air fryer	R\$ 6.380	R\$ 3.591
Cafeteira	R\$ 3.150	R\$ 3.237
Liquidificador	R\$ 2.590	R\$ 2.646
Ventilador	R\$ 1.360	R\$ 1.431

O que a gerência já sabe que mudou em setembro: nada fora do comum. Mesmo número de lojas, mesma equipe, sem reforma.

Para o exercício 9 (a pesquisa é real, na internet): uma hipótese de fora que dá para pesquisar é “as vendas de air fryer no Brasil estão desacelerando porque o mercado já está abastecido”. Use a sua, se o exercício 8 trouxer uma melhor.

GABARITO DO EXERCÍCIO 8 • ABRA SÓ DEPOIS

O fato, com o número:

ESTADO	AGOSTO	SETEMBRO	VARIAÇÃO
Ceará	R\$ 15.100	R\$ 15.300	+1,3%
Pernambuco	R\$ 13.480	R\$ 10.905	-19,1%
Rio Grande do Norte	R\$ 8.610	R\$ 8.724	+1,3%
Rede	R\$ 37.190	R\$ 34.929	-6,1%

PERNAMBUCO • PRODUTO	AGOSTO	SETEMBRO	VARIAÇÃO
Air fryer	R\$ 6.380	R\$ 3.591	-43,7%
Cafeteira	R\$ 3.150	R\$ 3.237	+2,8%
Liquidificador	R\$ 2.590	R\$ 2.646	+2,2%
Ventilador	R\$ 1.360	R\$ 1.431	+5,2%

- A rede caiu R\$ 2.261. **A queda está em Pernambuco**; Ceará e Rio Grande do Norte subiram.
- Dentro de Pernambuco, **a air fryer sozinha caiu R\$ 2.789**, mais do que a queda da rede inteira.

O que é hipótese, e não fato, aqui: qualquer "por quê". Os números não dizem se foi concorrente, estoque, preço, mercado ou sazonalidade. Uma resposta que escreva "a queda foi puxada por..." sem a marca de hipótese errou o exercício.

Hipóteses que os números sustentam (cada uma com o que a derrubaria):

- **Faltou air fryer nas lojas de PE** [buscar internamente] : cai se o estoque de setembro estava normal.
- **Concorrente ou loja online com preço menor em PE** [buscar fora] : cai se a queda também aparecer onde não houve promoção.
- **O mercado de air fryer está desacelerando** [buscar fora] : enfraquece porque no RN a air fryer foi o produto que mais vendeu em setembro (R\$ 5.985 de R\$ 8.724).

Os arquivos do desafio, todos num lugar só:

↓ [Página do desafio](#)

📷 [Me segue no Instagram](#)