

# Gemini

## O Desafio: Organização de Vendas

Dados Brutos (Copie e cole isso na célula A1 do seu Excel):

ID\_Venda;Produto;Qtd;Preco\_Unitario

101;Teclado;5;150

102;Mouse;10;80

103;Monitor;2;1200

---

### Tarefas para você executar:

1. **Limpeza de Dados:** Utilize a ferramenta **Texto para Colunas** para separar esses dados usando o delimitador correto (ponto e vírgula ;).
2. **Cálculo Aritmético:** Na coluna E, crie o cabeçalho "Total Bruto". Use uma fórmula aritmética para calcular  $Qtd * Preco\_Unitario$ .
3. **Comparação Lógica:** Na coluna F, crie o cabeçalho "Venda Alta?". Use um operador de comparação para retornar **VERDADEIRO** se o "Total Bruto" for maior que **1000**.
4. **Formatação e Alça:**
  - Formate os preços como **Moeda**.
  - Use a **Alça de Preenchimento** para aplicar as fórmulas das primeiras linhas até o final da lista.
5. **Ir Para Especial:** Imagine que a célula do preço do "Mouse" esteja vazia. Use o comando **Ir para Especial** para localizar rapidamente todas as "Células em branco" da sua tabela.

---

### Pergunta de "Prova":

Após fazer os cálculos, se você alterar o preço do **Teclado** de **150** para **200**, o valor na coluna "Total Bruto" mudará sozinho? **Por que isso acontece (ou não) com base no que você aprendeu sobre fórmulas?**

**Gostaria que eu explicasse a lógica por trás de algum desses passos ou quer que eu já te mande o próximo tópico de estudo enquanto você resolve esse?**

# ChatGPT

## EXERCÍCIO 1 – CONTROLE DE VENDAS SIMPLES

### Objetivo

Treinar:

- Fórmulas aritméticas
  - Operadores de comparação
  - Precedência
  - Formatação
  - Texto para colunas
  - Colar especial
  - Ir para especial
- 

### PASSO 1 – Criar a Base de Dados

Crie esta tabela no Excel:

Data	Produto	Quantidade	Preço Unitário
01/02/2026	Teclado	3	15000
02/02/2026	Mouse	5	8000
02/02/2026	Monitor	2	95000
03/02/2026	Teclado	4	15000
03/02/2026	Mouse	6	8000

---

### PASSO 2 – Criar Nova Coluna: Total da Venda

Crie uma coluna chamada:

**Total**

Fórmula:

=Quantidade \* Preço Unitário

(Use referência de células)

---

## **PASSO 3 – Aplicar Operadores de Comparação**

Crie uma nova coluna chamada:

**Venda Alta?**

Regra:

- Se Total > 100000 → escrever "Alta"
- Caso contrário → escrever "Normal"

Você pode usar fórmula com comparação simples.

---

## **PASSO 4 – Testar Precedência de Operadores**

Crie uma nova coluna chamada:

**Comissão (5%)**

Fórmula:

= Total \* 5 / 100

Depois teste:

= Total \* (5 / 100)

Veja se há diferença.

---



## PASSO 5 – Formatação

- Formate valores monetários em Kz
  - Coloque bordas na tabela
  - Aplique negrito nos cabeçalhos
  - Ajuste largura das colunas
- 



## PASSO 6 – Usar “Ir Para Especial”

Use:

- Ir para especial → Células com fórmula

Veja quais células estão calculando.

---



## PASSO 7 – Texto para Colunas (Treino Extra)

Crie uma célula com:

Luanda-Angola

Use "Texto para Colunas" para separar por "-".

---



## Desafio Final

Responda:

1. Qual foi o maior total de venda?
2. Quantas vendas foram classificadas como "Alta"?
3. Qual foi o total geral de todas as vendas?

(Sem usar funções avançadas ainda.)

---



## Nível desse exercício

Isso é exatamente o que um iniciante corporativo precisa dominar.

Se você fizer isso sem dificuldade, você está evoluindo corretamente.

Quando terminar, me diz:

Foi fácil, médio ou difícil?