#### Linguagem SQL Operadores de Conjuntos



# Combinação de conjuntos



#### COMBINAÇÃO DE CONJUNTOS

Combinar verticalmente os resultados de duas ou mais consultas em um único resultado.

As regras básicas de combinação dos conjuntos de resultados de duas consultas são:

- O número e a ordem das colunas devem ser iguais em todas as consultas.
- Os tipos de dados devem ser compatíveis.

**UNION ALL** 

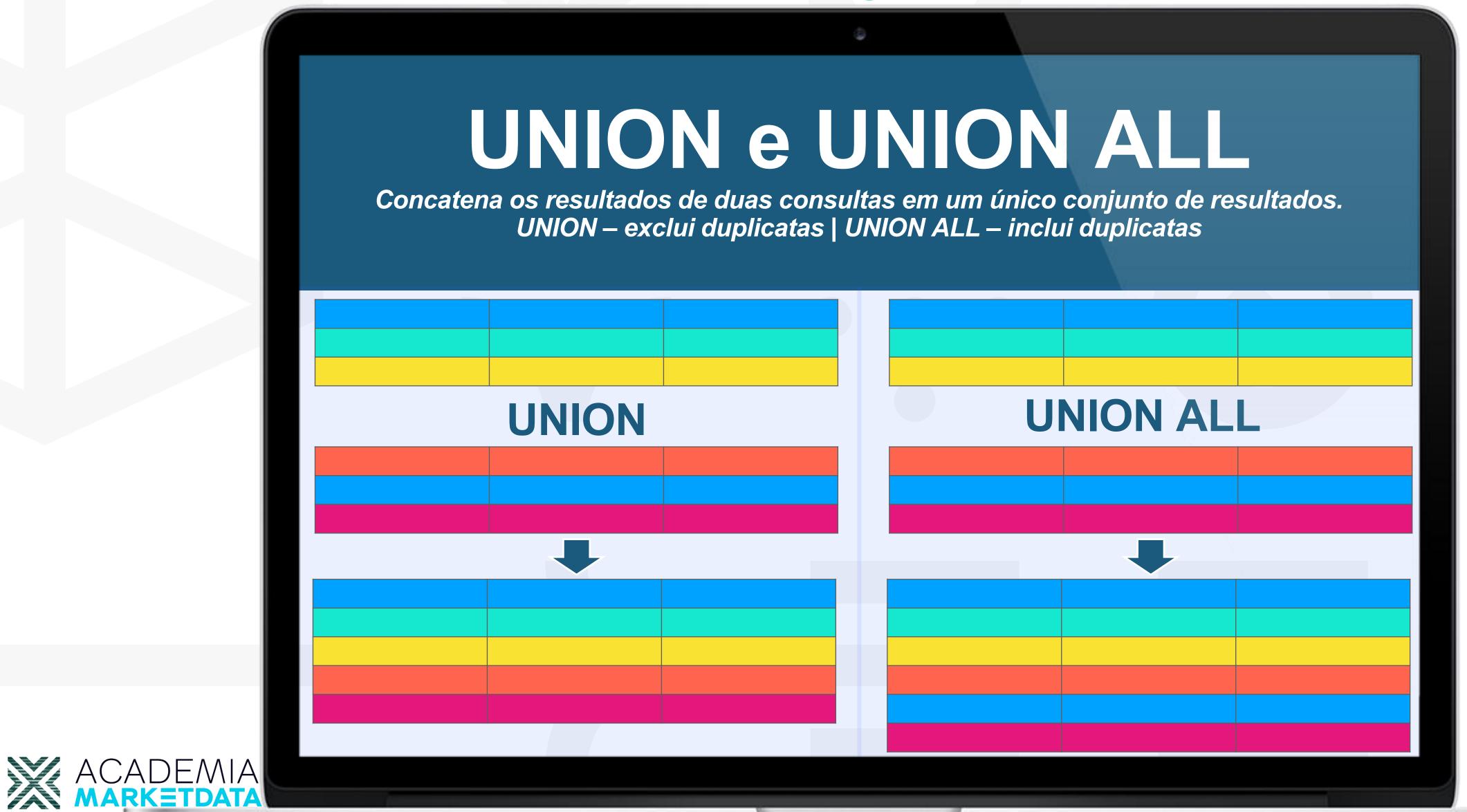
**EXCEPT** 

UNION

INTERSECT



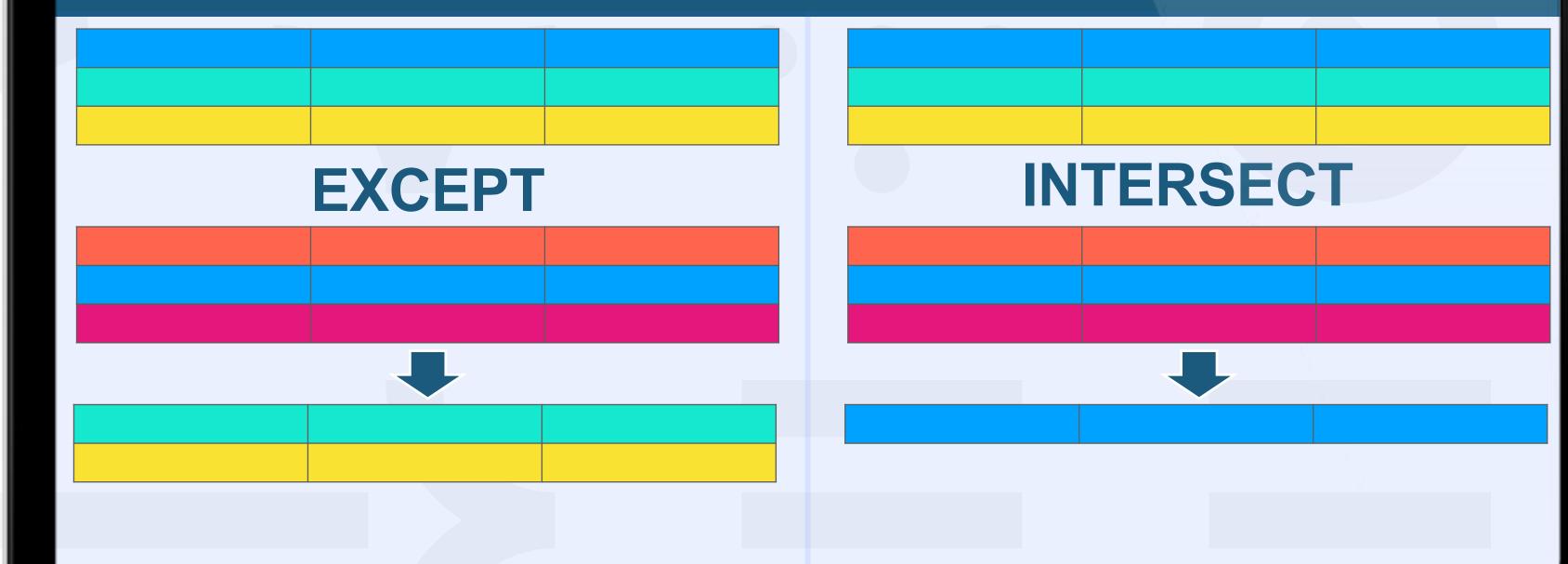
### Combinação de Conjuntos



### Combinação de Conjuntos



Retorna linhas distintas comparando os resultados de duas consultas. EXCEPT – linhas da primeira consulta que não estão na segunda INTERSECT – linhas que estão na primeira e na segunda consulta





#### Mão na massa – Individual

## Coloque o banco DB\_MADA\_VAREJO em uso

- 1. Exibir quais os meses tiveram vendas em 2019 e que não tiveram vendas em 2020 na cidade de Blumenau.
- 2. Exibir os produtos que estavam no TOP 10 dos mais vendidos em Maio de 2021 e que também estavam nos TOP 10 dos mais vendidos em Junho de 2021. (dica utilize tabela temporária para cada etapa)
- 3. Dos clientes que compraram, qual foi o que mais gastou e o que menos gastou em 2020?





#### Obrigado.

# Colabore com sua opinião!



https://www.menti.com/353szq8333

