



Aula #10: As SubQueries no WHERE

☰ Módulo	SQL Intermediário
# Aula	25
🕒 Created	@August 15, 2022 6:42 AM
☑ Reviewed	☑
📎 Material PDF	

Aula #10: Subquery no WHERE

Objetivo da Aula:


- ☐ Reforçar o conceito de Subquery no WHERE
- ☐ Exemplos no Google Sheets

Conteúdo:

▼ O conceito de Subquery no WHERE

Subqueries na cláusula WHERE permite que você filtre linhas da tabela principal, a partir do resultado de uma consulta em uma tabela externa.

▼ Exemplos no GSheets

 Aula - Tipos de união entre tabelas <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1H9jC3hEIWqDO-GS4kKN5TUiQM8NOT3tOieTrWsX2SGQ/edit?usp=drivesdk>

▼ Exemplos no SQL

▼ Selecionando colunas após um filtragem

```
SELECT AVG( oi.price ) AS avg_price
FROM order_items oi
WHERE oi.order_id IN ( SELECT o.order_id
                       FROM orders o
                       WHERE o.order_status = 'delivered' )

---
SELECT
  AVG( oi.price )
FROM orders o LEFT JOIN order_items oi ON ( oi.order_id = o.order_id )
WHERE o.order_status = 'delivered'
```

▼ Conclusão:

1. As subqueries podem ser usadas dentro da cláusula WHERE como filtros.

▼ Na próxima aula ...

Aula #11: A Subquery no FROM