



Nível 1 – Consultas simples

```
1 • SELECT * FROM produtos;  
2  
3 • SELECT nome, preco FROM produtos;  
4  
5 • SELECT * FROM produtos  
6   WHERE preco > 500;
```

	id	nome	preco	quantidade	descricao
▶	1	Smartphone XYZ	1500.00	10	Smartphone com 128GB de armazenamento
	2	Notebook ABC	3500.50	5	Notebook 16GB RAM, 512GB SSD
	3	Camiseta Casual	49.90	30	Camiseta de algodão masculina
	4	Bolo de Chocolate	25.00	20	Bolo caseiro de chocolate 500g
	5	Fone de Ouvido	199.99	15	Fone bluetooth com cancelamento de ruído
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

	nome	preco
▶	Smartphone XYZ	1500.00
	Notebook ABC	3500.50
	Camiseta Casual	49.90
	Bolo de Chocolate	25.00
	Fone de Ouvido	199.99

	id	nome	preco	quantidade	descricao
▶	1	Smartphone XYZ	1500.00	10	Smartphone com 128GB de armazenamento
	2	Notebook ABC	3500.50	5	Notebook 16GB RAM, 512GB SSD
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Nível 2 – Filtrando e ordenando

```
1 • SELECT * FROM produtos  
2   WHERE quantidade < 20  
3   ORDER BY preco ASC;  
4  
5 • SELECT * FROM produtos  
6   WHERE nome LIKE '%PS5%';  
7  
8 • SELECT * FROM produtos  
9   ORDER BY preco DESC  
10  LIMIT 2;  
11
```

	id	nome	preco	quantidade	descricao
▶	5	Fone de Ouvido	199.99	15	Fone bluetooth com cancelamento de ruído
	1	Smartphone XYZ	1500.00	10	Smartphone com 128GB de armazenamento
	2	Notebook ABC	3500.50	5	Notebook 16GB RAM, 512GB SSD
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

	id	nome	preco	quantidade	descricao
▶	1	Smartphone XYZ	1500.00	10	Smartphone com 128GB de armazenamento
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

	id	nome	preco	quantidade	descricao
▶	2	Notebook ABC	3500.50	5	Notebook 16GB RAM, 512GB SSD
	1	Smartphone XYZ	1500.00	10	Smartphone com 128GB de armazenamento
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Nível 3 – Funções agregadas

```

1 • SELECT COUNT(*) AS total_produtos FROM produtos;
2
3 • SELECT SUM(quantidade) AS soma_estoques FROM produtos;
4
5 • SELECT AVG(preco) AS preco_medio FROM produtos;
6
7 • SELECT MIN(preco) AS menor_preco, MAX(preco) AS maior_preco FROM produtos;
8
9

```

	total_produtos
▶	5

	soma_estoques
▶	80

	preco_medio
▶	1055.078000

	menor_preco	maior_preco
▶	25.00	3500.50