



Exercícios de Banco de Dados - Lista 01

Consultas Composta

- 1) Exibir os nomes dos clientes que fizeram reservas e o nome do restaurante onde a reserva foi feita:

	☰ Cliente	☒	☰ Restaurante	☒
1	Cliente 1		Restaurante 1	
2	Cliente 2		Restaurante 1	
3	Cliente 3		Restaurante 1	
4	Cliente 4		Restaurante 1	
5	Cliente 5		Restaurante 1	

- 2) Listar os nomes dos pratos e os nomes dos cardápios a que pertencem:

	☰ Prato	☒	☰ Cardápio	☒
1	Prato 1		Cardápio 1	
2	Prato 2		Cardápio 1	
3	Prato 11		Cardápio 1	
4	Prato 12		Cardápio 1	
5	Prato 21		Cardápio 1	
6	Prato 22		Cardápio 1	
7	Prato 31		Cardápio 1	
8	Prato 32		Cardápio 1	
9	Prato 41		Cardápio 1	
10	Prato 42		Cardápio 1	
11	Prato 51		Cardápio 1	
12	Prato 52		Cardápio 1	
13	Prato 3		Cardápio 2	
14	Prato 4		Cardápio 2	



- 3) Exibir os nomes dos clientes e o total gasto por eles em pedidos, considerando todos os pedidos realizados:

	Cliente	Total_Gasto
1	Cliente 1	2060.00
2	Cliente 2	2280.00
3	Cliente 3	2270.00
4	Cliente 4	2410.00
5	Cliente 5	2550.00
6	Cliente 6	2690.00
7	Cliente 7	2830.00
8	Cliente 8	2970.00
9	Cliente 9	3110.00
10	Cliente 10	3250.00
11	Cliente 11	1290.00
12	Cliente 12	1380.00
13	Cliente 13	1470.00

- 4) Listar os nomes dos restaurantes e os pratos que eles servem:

	Restaurante	Prato
1	Restaurante 1	Prato 1
2	Restaurante 1	Prato 2
3	Restaurante 1	Prato 11
4	Restaurante 1	Prato 12
5	Restaurante 1	Prato 21
6	Restaurante 1	Prato 22
7	Restaurante 1	Prato 31
8	Restaurante 1	Prato 32
9	Restaurante 1	Prato 41
10	Restaurante 1	Prato 42
11	Restaurante 1	Prato 51
12	Restaurante 1	Prato 52
13	Restaurante 2	Prato 3
14	Restaurante 2	Prato 4



- 5) Exibir os nomes dos clientes e as datas das reservas que eles fizeram, junto com o status de cada reserva:

	📄 Cliente	📄 Data_Reserva	📄 Status_Reserva
1	Cliente 1	2024-08-01 12:00:00	Confirmada
2	Cliente 2	2024-08-01 13:00:00	Confirmada
3	Cliente 3	2024-08-01 14:00:00	Confirmada
4	Cliente 4	2024-08-02 12:00:00	Confirmada
5	Cliente 5	2024-08-02 13:00:00	Confirmada

- 6) Exibir o nome dos clientes e o nome dos pratos que eles pediram, juntamente com o nome do restaurante:

	📄 Cliente	📄 Prato	📄 Restaurante
1	Cliente 1	Prato 1	Restaurante 1
2	Cliente 6	Prato 1	Restaurante 1
3	Cliente 12	Prato 1	Restaurante 1
4	Cliente 18	Prato 1	Restaurante 1
5	Cliente 23	Prato 1	Restaurante 1
6	Cliente 29	Prato 1	Restaurante 1
7	Cliente 10	Prato 1	Restaurante 1
8	Cliente 22	Prato 1	Restaurante 1
9	Cliente 4	Prato 1	Restaurante 1
10	Cliente 1	Prato 2	Restaurante 1
11	Cliente 6	Prato 2	Restaurante 1
12	Cliente 12	Prato 2	Restaurante 1
13	Cliente 18	Prato 2	Restaurante 1
14	Cliente 23	Prato 2	Restaurante 1

- 7) Listar os nomes dos restaurantes que têm mesas reservadas no dia 2024-08-02, incluindo o número da mesa e o status da reserva:

	📄 Restaurante	📄 Mesa	📄 Status_Reserva
1	Restaurante 1	4	Confirmada
2	Restaurante 1	5	Confirmada



8) Exibir os nomes dos clientes e o total de pratos diferentes que eles pediram:

	☰ Cliente ↕	☰ Total_Platos ↕
1	Cliente 1	25
2	Cliente 10	20
3	Cliente 11	15
4	Cliente 12	15
5	Cliente 13	10
6	Cliente 14	10
7	Cliente 15	15
8	Cliente 16	15
9	Cliente 17	15
10	Cliente 18	15
11	Cliente 19	15
12	Cliente 2	20
13	Cliente 20	15
14	Cliente 21	20