

RA: 22501994

Aluno: Pedro Carolino Barreto Sarmento

### QUESTÃO 1:

Query

Query History

1

2

3

4

5

6

7

8

SELECT

nome\_cliente,

SUM(valor\_total\_item)

FROM

loja.vw\_relatorio\_pedidos\_detalhado

WHERE nome\_cliente = 'Ana Carolina Souza'

GROUP BY nome\_cliente

|

Data Output

Messages

Notifications

≡+

📄

▼

📋

▼

🗑️

🗄️

⬇️

📈

SQL

	nome_cliente character varying (100)	sum numeric
1	Ana Carolina Souza	9259.50

## Questão 2:

Query Query History

```
1 SELECT
2   *
3 FROM
4   loja.vw_clientes_marketing
5 WHERE estado = 'SP'
```

Data Output Messages Notifications

	nome_cliente character varying (100) 🔒	email character varying (100) 🔒	cidade character varying (100) 🔒	estado character (2) 🔒
1	Ana Carolina Souza	ana.carolina@email.com	São Paulo	SP
2	Larissa Mendes	larissa.mendes@email.com	São Paulo	SP
3	Augusto Dias	augusto.dias@email.com	São José dos Campos	SP

### Questão 3:

Query Query History

```
1  SELECT|
2      mes,
3      SUM(fato_faturamento_total) as faturamento
4
5  FROM
6      loja.vw_fato_vendas AS f
7
8  JOIN loja.vw_dim_tempo AS t ON f.data_pedido = t.data_pedido
9
10 GROUP BY mes
11 ORDER BY faturamento DESC
12 LIMIT 1
13
```

Data Output Messages Notifications

									SQL
	mes		faturamento						
	numeric		numeric						
1	5		19448.60						

## Questão 4:

Query Query History

```
1  SELECT
2      d_cliente.faixa_etaria,
3      SUM(fato_faturamento_total) AS faturamento_total,
4      d_prod.faixa_de_preco
5  FROM
6      loja.vw_fato_vendas AS f_vendas
7  JOIN loja.vw_dim_produto AS d_prod ON f_vendas.id_produto = d_prod.id_produto
8  JOIN loja.vw_dim_cliente AS d_cliente ON f_vendas.id_cliente = d_cliente.id_cliente
9  GROUP BY
10     faixa_etaria,d_prod.faixa_de_preco
11  ORDER BY
12     faturamento_total DESC
13  LIMIT 1
14
15
```

Data Output Messages Notifications

	faixa_etaria text	faturamento_total numeric	faixa_de_preco text
1	25-34 anos	23896.60	Premium