QUESTÕES BÔNUS – SPRINT 3

41 –

**SELECT**

l.endereco,

nf.data\_compra,

nf.caixa,

v.quantidade,

v.preco,

**ROUND**(v.quantidade \* v.preco, 2) **AS** Total,

nf.id **AS** ID\_NF,

v.id **AS** ID\_VENDA

**FROM** Loja l, NotaFiscal nf, Vendas v

**WHERE** l.id = nf.loja\_id

**AND** nf.id = v.nota\_fiscal\_id;

42 –

**SELECT**

l.endereco,

nf.data\_compra,

nf.caixa,

v.quantidade,

v.preco,

**ROUND**(v.quantidade \* v.preco, 2) **AS** Total,

nf.id **AS** ID\_NF,

v.id **AS** ID\_VENDA

**FROM** Loja l, NotaFiscal nf, Vendas v

**WHERE** l.id = nf.loja\_id

**AND** nf.id = v.nota\_fiscal\_id

**AND** l.id = 2;

43 –

**SELECT**

l.endereco,

nf.data\_compra,

nf.caixa,

v.quantidade,

v.preco,

**ROUND**(v.quantidade \* v.preco, 2) **AS** Total,

nf.id **AS** ID\_NF,

v.id **AS** ID\_VENDA

**FROM** Loja l, NotaFiscal nf, Vendas v

**WHERE** l.id = nf.loja\_id

**AND** nf.id = v.nota\_fiscal\_id

**AND** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11;

44 –

**SELECT**

l.endereco,

nf.data\_compra,

nf.caixa,

v.quantidade,

v.preco,

**ROUND**(v.quantidade \* v.preco, 2) **AS** Total,

nf.id **AS** ID\_NF,

v.id **AS** ID\_VENDA

**FROM** Loja l, NotaFiscal nf, Vendas v

**WHERE** l.id = nf.loja\_id

**AND** nf.id = v.nota\_fiscal\_id

**AND** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND CAST**(nf.data\_compra **AS DATE)** = '2022-01-07';

45 –

**SELECT**

l.endereco,

nf.data\_compra,

nf.caixa,

v.quantidade,

v.preco,

**ROUND**(v.quantidade \* v.preco, 2) **AS** Total,

nf.id **AS** ID\_NF,

v.id **AS** ID\_VENDA

**FROM** Loja l, NotaFiscal nf, Vendas v

**WHERE** l.id = nf.loja\_id

**AND** nf.id = v.nota\_fiscal\_id

**AND** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) = '2022-01-26';

46 –

**SELECT**

l.endereco,

nf.data\_compra,

nf.caixa,

v.quantidade,

v.preco,

**ROUND**(v.quantidade \* v.preco, 2) **AS** Total,

nf.id **AS** ID\_NF,

v.id **AS** ID\_VENDA

**FROM** Loja l, NotaFiscal nf, Vendas v

**WHERE** l.id = nf.loja\_id

**AND** nf.id = v.nota\_fiscal\_id

**AND** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) **BETWEEN** '2022-01-01' **AND** '2022-01-31';

A partir da questão 47, fiz o uso de **JOIN**

47 –

**SELECT**

**ROUND**(**SUM**(v.quantidade \* v.preco), 2) **AS** Total

**FROM** Loja l

**JOIN** NotaFiscal nf **ON** l.id = nf.loja\_id

**JOIN** Vendas v **ON** v.nota\_fiscal\_id = nf.id

**WHERE** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND** **CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) = '2022-01-07';

48 –

**SELECT**

**ROUND**(**SUM**(v.quantidade \* v.preco), 2) **AS** Total

**FROM** Loja l

**JOIN** NotaFiscal nf **ON** l.id = nf.loja\_id

**JOIN** Vendas v **ON** v.nota\_fiscal\_id = nf.id

**WHERE** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND** **CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) = '2022-01-26';

49 –

**SELECT**

**ROUND**(**SUM**(v.quantidade \* v.preco), 2) **AS** Total

**FROM** Loja l

**JOIN** NotaFiscal nf **ON** l.id = nf.loja\_id

**JOIN** Vendas v **ON** v.nota\_fiscal\_id = nf.id

**WHERE** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND** **CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) **BETWEEN** '2022-01-01' **AND** '2022-01-31';

50 –

**SELECT**

'07/01/2022' **AS** Data,

**ROUND**(**SUM**(v.quantidade \* v.preco), 2) **AS** Total

**FROM** Loja l

**JOIN** NotaFiscal nf **ON** l.id = nf.loja\_id

**JOIN** Vendas v **ON** v.nota\_fiscal\_id = nf.id

**WHERE** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND** **CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) = '2022-01-07'

**GROUP BY** nf.data\_compra

**UNION**

**SELECT**

'26/01/2022' **AS** Data,

**ROUND**(**SUM**(v.quantidade \* v.preco), 2) **AS** Total

**FROM** Loja l

**JOIN** NotaFiscal nf **ON** l.id = nf.loja\_id

**JOIN** Vendas v **ON** v.nota\_fiscal\_id = nf.id

**WHERE** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND CAST**(nf.data\_compra **AS** DATE) = '2022-01-26'

**UNION**

**SELECT**

'TOTAL' **AS** Data,

**ROUND**(**SUM**(v.quantidade \* v.preco), 2) **AS** Total

**FROM** Loja l

**JOIN** NotaFiscal nf **ON** l.id = nf.loja\_id

**JOIN** Vendas v **ON** v.nota\_fiscal\_id = nf.id

**WHERE** l.id = 2

**AND** nf.caixa = 11

**AND** **CAST**(nf.data\_compra **AS DATE**) **BETWEEN** '2022-01-01' **AND** '2022-01-31';