Projeto Bl minimalista de uma loja

Autor: Héricles F.S

Modelagem de Dados

```
CREATE TABLE cliente (
    id cliente SERIAL PRIMARY KEY,
    nome cliente VARCHAR(255) NOT NULL,
    email cliente VARCHAR(255) NOT NULL,
    pais cliente VARCHAR(255) NOT NULL,
   data registro DATE NOT NULL
);
CREATE TABLE produto (
    id produto SERIAL PRIMARY KEY,
    nome produto VARCHAR(255) NOT NULL,
    categoria_produto VARCHAR(255) NOT NULL,
    preco produto DECIMAL(10,2) NOT NULL,
    quantidade_estoque INTEGER NOT NULL,
    data lancamento DATE NOT NULL
٠,
CREATE TABLE venda (
    id venda SERIAL PRIMARY KEY,
    id produto INTEGER NOT NULL,
    id cliente INTEGER NOT NULL,
    data venda DATE NOT NULL,
    quantidade vendida INTEGER NOT NULL,
    preco_venda_total DECIMAL(10,2) NOT NULL,
    desconto_aplicado DECIMAL(10,2),
    metodo pagamento VARCHAR(255) NOT NULL,
    FOREIGN KEY (id_produto) REFERENCES produtos(id_produto),
    FOREIGN KEY (id_cliente) REFERENCES clientes(id_cliente)
);
CREATE TABLE despesa (
    id despesa SERIAL PRIMARY KEY,
    categoria produto VARCHAR(255) NOT NULL,
    vales DECTMAL/40 3) NOT MILL
```

Relatório Power BI



Autor: Héricles F.S



2023

2024

R\$ 934,94 R\$ 584,94 Mil Mil

Faturamento Vendas

R\$ 119,86 Tênis

Ticket Medio

Produto mais vendido



Lucro



O 2023

2024

Quantidade de vendas por produto Produto Quantidade

Total	7800
Tênis	3700
Casaco	1800
Calça	2300

Despesas	
categoria valor	
Calçados	200.000,00
Vestuário	150.000,00
Total	350.000,00

Autor: Héricles F.S