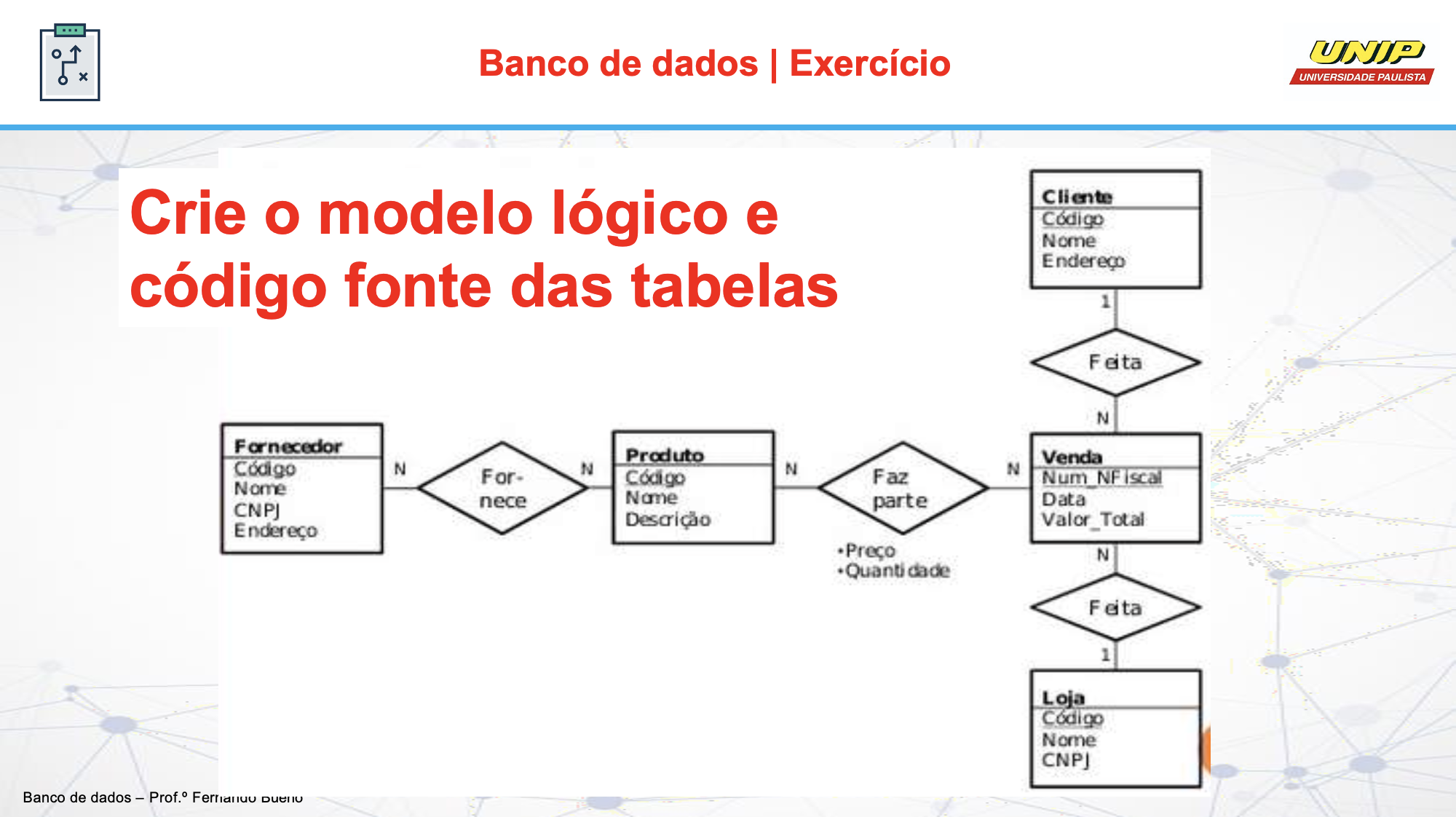
**Nome:** Gabriel Manuta  **RA:** G767314

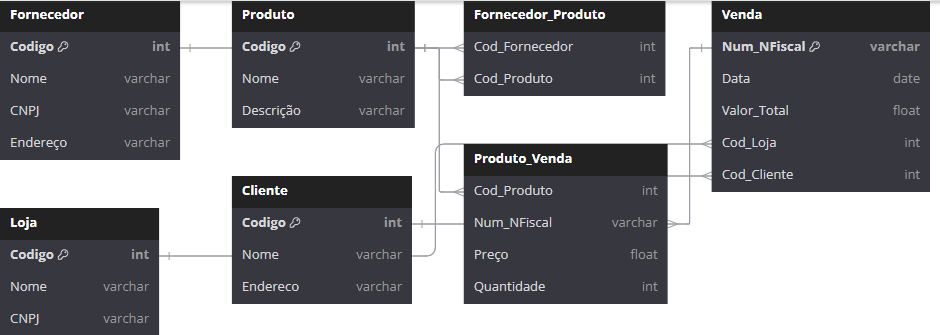
**Turma:** CC3P17

**Atividade** - Criação de um Modelo Lógico e código SQL - Banco Dados

**Modelo Conceitual :**



Modelo Lógico criado a partir do código:

**Este modelo foi feito usando o site:** <https://dbdiagram.io/d>

**Script:**

**CREATE DATABASE Mercado;**

**go use Mercado;**

**go**

**CREATE TABLE Fornecedor**

**(**

**codigo INT IDENTITY (1, 1) PRIMARY KEY,**

**nome VARCHAR (50),**

**cnpj VARCHAR (15),**

**endereco VARCHAR (80)**

**);**

**go**

**CREATE TABLE Produto**

**(**

**codigo INT IDENTITY (1, 1) PRIMARY KEY,**

**nome VARCHAR (50),**

**descricao VARCHAR (200)**

**);**

**go**

**CREATE TABLE Fornecedor\_Produto**

**(**

**cod\_fornecedor INT FOREIGN KEY REFERENCES Fornecedor (codigo),**

**cod\_produto INT FOREIGN KEY REFERENCES Produto (codigo)**

**);**

**go**

**CREATE TABLE Loja**

**(**

**codigo INT IDENTITY (1, 1) PRIMARY KEY,**

**nome VARCHAR (50),**

**cnpj VARCHAR (15)**

**);**

**go**

**CREATE TABLE Cliente**

**(**

**codigo INT IDENTITY (1, 1) PRIMARY KEY,**

**nome VARCHAR (50),**

**endereco VARCHAR (80)**

**);**

**go**

**CREATE TABLE Venda**

**(**

**num\_nfiscal VARCHAR (50) PRIMARY KEY,**

**data DATE,**

**valor\_total FLOAT,**

**cod\_loja INT FOREIGN KEY REFERENCES Loja (codigo),**

**cod\_cliente INT FOREIGN KEY REFERENCES Cliente (codigo)**

**);**

**go**

**CREATE TABLE Produto\_Venda**

**(**

**cod\_produto INT FOREIGN KEY REFERENCES Produto (codigo),**

**num\_nfiscal VARCHAR (50) FOREIGN KEY REFERENCES Venda (num\_nfiscal),**

**valor\_total FLOAT,**

**cod\_loja INT FOREIGN KEY REFERENCES Loja (codigo),**

**cod\_cliente INT FOREIGN KEY REFERENCES Cliente (codigo)**

**);**