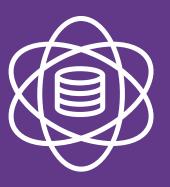


Senac

Todas as formas de aprender

tecno logia

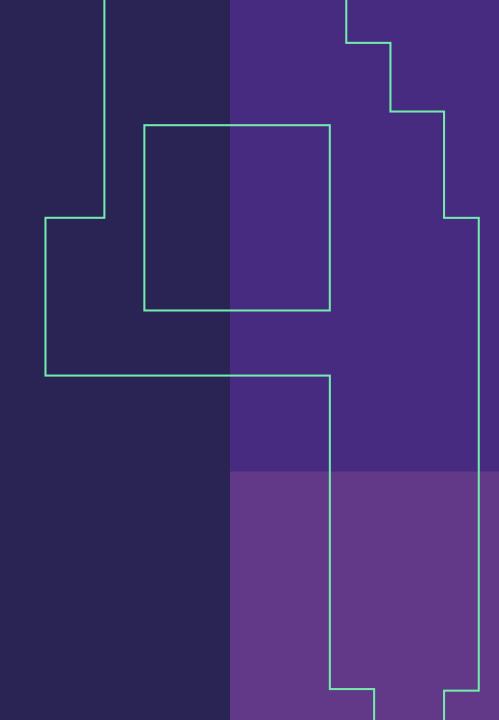
BIG ON DATA SCIENCE ANALISTA DE DADOS





BORA COMEÇAR?

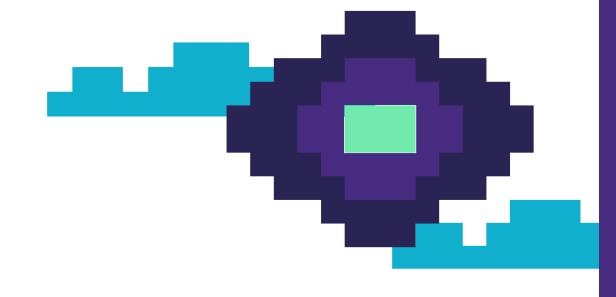
tecno logia



AULA

10

Atividade Prática



tecno logia



Praticando

1- Construa o Banco de Dados Estoque e suas respectivas tabelas de acordo com as seguintes linhas de código SQL

CREATE DATABASE IF NOT EXISTS Estoque;





CREATE TABLE IF NOT EXISTS produto(

codigo INT NOT NULL UNIQUE,

descricao VARCHAR(50),

quantidade INT,

valor FLOAT,

est minimo INT,

PRIMARY KEY (codigo));

CREATE TABLE IF NOT EXISTS cliente(

cpf VARCHAR(14) NOT NULL UNIQUE,

nome VARCHAR(50),

endereco VARCHAR(100),

telefone VARCHAR(14),

sexo VARCHAR(1),

PRIMARY KEY (cpf));





CREATE TABLE IF NOT EXISTS compra(

numero INT NOT NULL UNIQUE,

cpf VARCHAR(14) NOT NULL,

codigo INT NOT NULL,

data VARCHAR(10),

qtd_compra INT,

PRIMARY KEY (numero),

FOREIGN KEY (cpf) REFERENCES cliente(cpf),

FOREIGN KEY (codigo) REFERENCES

produto(codigo));





Praticando

2- Utilizando o comando INSERT, preencha as tabelas acima com as seguintes informações.

INSERT INTO produto VALUES(101, 'tablet', 10, 1200, 2);

INSERT INTO produto VALUES(102, 'pendrive', 50, 20, 10);

INSERT INTO produto VALUES(103, 'notebook', 15, 1800, 3);

INSERT INTO produto VALUES(104, 'impressora', 20, 200, 5);

INSERT INTO produto VALUES(105, 'monitor', 50, 300, 10);





INSERT INTO cliente VALUES(1010, 'João', 'Rua XYZ', '988778877', 'M');

INSERT INTO cliente VALUES(1020, 'Antônio', 'Rua ABC', '922336655', 'M');

INSERT INTO cliente VALUES(1030, 'Pedro', 'Rua sem saída', '966558899', 'M');

INSERT INTO cliente VALUES(1040, 'Maria', 'Rua do alfabeto', '977885566', 'F');

INSERT INTO cliente VALUES(1050, 'Joaquina', 'Rua dos prazeres', '911223344', 'F');





INSERT INTO compra VALUES(1,1020,101,"10/05/2023",5);

INSERT INTO compra VALUES(2,1010,101, "11/05/2023",5);

INSERT INTO compra VALUES(3,1030,105, "15/05/2023",5);

INSERT INTO compra VALUES(4,1030,101, "10/05/2023",1);

INSERT INTO compra VALUES(5,1010,105, "11/05/2023",5);

INSERT INTO compra VALUES(6,1040,104, "12/05/2023",2);

INSERT INTO compra VALUES(7,1040,103, "15/05/2023",1);





_BIG
DATA
SCIENCE_ANALISTA DE DADOS

⊗ Semantix

Chegamos ao final do nosso encontro!

Até o **próximo**!

