



BANCO DE DADOS LINGUAGEM SQL

EXERCÍCIOS

Prof. Fabiano Papaiz
IFRN

BANCO DE DADOS

- **Exercício:**
- Com **base** nas tabelas apresentadas a seguir, crie os comandos SQL para **CRIAR A TABELA, INSERIR, ALTERAR e EXCLUIR REGISTROS.**
- Inserir pelo menos 5 registros diferentes em cada tabela.
- O comando **INSERT** deve conter todos os campos da tabela, exceto o campo **IDENTITY**.
- O comando **UPDATE** também deve conter todos os campos da tabela, menos **IDENTITY**

BANCO DE DADOS

Departamento	
id	INT
nome	VARCHAR(50)
nome_diretor	VARCHAR(100)
ramal	INT

UF	
sigla	CHAR(2)
nome	VARCHAR(80)
populacao	INT

A chave primária deve ser o campo sigla, com tamanho de 2 caracteres, exemplo: RN, CE, PE etc. Portanto, ele não será do tipo auto-incremento.

Produto	
id	INT
descricao	VARCHAR(150)
valor_unitario	NUMERIC(10,2)
quantidade_estoque	INT

Aluno	
id	INT
nome	VARCHAR(100)
telefones	VARCHAR(30)
idade	INT
data_nascimento	DATE

o campo dataNascimento deve ser do tipo DATE. Pesquisar na Web como inserir o valor de data através de um comando SQL, no SQL Server.

o campo valorUnitario deve ser do tipo NUMERIC(10,2). Pesquisar na Web como inserir o valores com casas decimais no SQL Server.



FIM