Resumo

Uma chave primária no banco de dados é um atributo ou um conjunto de atributos que identifica de forma única cada registro de uma tabela.

Usar CPF como atributo identificador em um banco de dados pode não ser uma boa ideia por ser uma informação sensível e pessoal. Usá-lo como chave primária pode expor dados pessoais em caso de vazamentos de informações.

Uma chave estrangeira em um banco de dados é um atributo ou um conjunto de atributos em uma tabela que estabelece um link entre essa tabela e outra tabela. Ela faz referência à chave primária de outra tabela, permitindo a criação de relacionamentos entre os dados.