

## **Entidade: Pessoa**

A fase de projeto conceitual em desenvolvimento de banco de dados é crucial para a criação de uma estrutura sólida e bem definida. Nessa fase, identificamos as entidades e seus atributos, bem como os relacionamentos entre elas. Vamos criar uma entidade "Pessoa" com atributos simples, compostos e multivalorados:

### **Atributos Simples:**

1. **Nome (simples):** Este atributo representa o nome completo da pessoa.

### **Atributo Composto:**

2. **Endereço (composto):** O atributo "Endereço" pode ser composto por vários sub-atributos, como:
  - Rua
  - Número
  - Bairro
  - Cidade
  - CEP
  - País

### **Atributo Multivalorado:**

3. **Telefones (multivalorado):** O atributo "Telefones" pode ter múltiplos valores, uma vez que uma pessoa pode ter mais de um número de telefone. Cada valor desse atributo pode ser um número de telefone, e pode haver vários números associados a uma única pessoa.

Esses atributos representam informações básicas de uma pessoa e demonstram a diversidade de tipos de atributos que podem ser encontrados em um banco de dados, desde informações simples, como nome, até estruturas compostas, como endereços, e atributos multivalorados, como números de telefone. Essa modelagem é fundamental para o sucesso da implementação do banco de dados e a eficácia na organização e recuperação das informações relacionadas a pessoas.