

## Para saber mais: outros tipos de dados

Ao desenvolver o modelo físico passamos a especificar o domínio que cada coluna da tabela vai pertencer, ou seja, quais os tipos de dados que cada campo irá receber. Os tipos de dados normalmente são definidos em categorias: tipos numéricos, de data e de string, são as mais conhecidas.

Nos tipos de dados numéricos temos:

- Int armazena valores numéricos inteiros.
- Float armazena valores numéricos aproximados com precisão de ponto flutuante.
- Decimal armazena valores numéricos com casas decimais, utilizando precisão.

Nos tipos de dados string temos:

- Varchar armazena valores de string de tamanho variável de acordo com o seu limite.
- Char armazena valores de string de tamanho fixo.
- Text armazena valores de string de tamanho variável.

Nos tipos de dados Data temos:

- Date armazena apenas valores de data.
- **Time** armazena apenas valores de hora.
- **Timestamp** armazena valores de data e hora.

Esses são apenas alguns exemplos de tipos dados que podem ser utilizados para definir o domínio de uma coluna. Essa utilização também pode variar de SGBD para SGBD.

