

Para saber mais: formas normais e suas dependências

Para uma tabela estar em uma determinada **forma normal**, ela precisa satisfazer algumas propriedades baseadas nas **dependências funcionais**.

Dependências funcionais são restrições aplicadas sobre atributos e ocorrem quando um atributo determina exclusivamente outro atributo. Cada forma normal deve satisfazer as propriedades de uma determinada dependência. Assim sendo:

A **primeira forma normal** deve satisfazer as propriedades baseadas na **dependência funcional**.

A **segunda forma normal** deve satisfazer as propriedades baseadas na **dependência funcional parcial**.

A **terceira forma normal** deve satisfazer as propriedades baseadas na **dependência transitiva**.

A **forma normal de Boyce-Codd** deve satisfazer as propriedades baseadas na **dependência funcional trivial**.

A **quarta forma normal** deve satisfazer as propriedades baseadas na **dependência Multivalorada**.

A **quinta forma normal** deve satisfazer as propriedades baseadas na **dependência junção**.

Observação: durante o curso, vamos conhecer cada uma das formas normais e das dependências, com foco em exemplos e aplicações, visando sempre facilitar o seu processo de aprendizagem e ensino.

