

Nadja Maria Nascimento

Descreva as fases de um Projeto de Banco de Dados:

- 1) Modelagem Conceitual - Nesta primeira fase, é construído um modelo conceitual, na forma de um diagrama entidade-relacionamento. Este modelo captura as necessidades da organização em termos de armazenamento de dados independentemente de implementação.
- 2) Projeto Lógico - A etapa de projeto lógico objetiva transformar o modelo conceitual obtido na primeira fase em um modelo lógico. O modelo lógico define como o banco de dados será implementado em um SGBD específico.
- 3) Projeto Físico - Na etapa de projeto físico, o modelo de banco de dados é enriquecido com detalhes que influenciam no desempenho do banco de dados, mas não interferem em sua funcionalidade. O modelo obtido neste passo é o modelo físico do bancos de dados.