Aluno: Erivaldo Barros

O desenvolvimento de um projeto de banco de dados passa por fases que são de grande importância para sua implementação. Descreva as etapas desse processo.

1. **Análise de Requisitos (Mini-mundo)**: Identificar quais são os dados que devem ser armazenados no banco de dados e os que não devem ser armazenados. Evitando informações desnecessárias.
2. **Projeto Conceitual (MER)**: Possui como base as informações coletadas pela análise de requisitos e gera um esquema a partir delas utilizando o MER através de um gráfico para representar o banco com entidades, atributos e relacionamentos.
3. **Projeto Lógico (MDR)**: Definir qual SGBD irá ser utilizado que representa um mapeamento do projeto conceitual enteidade-relacionamento, onde a construção dos modelos internos são realizados detalhando tabelas, regras, relacionamentos, dados das colunas etc...
4. **Projeto Físico (SQL)**: Está no nível mais baixo em relação ao usuário final e serão definidas as estruturas de armazenamento, os índices e a organização de arquivo do banco e dados, ou seja, a implementação do SQL.